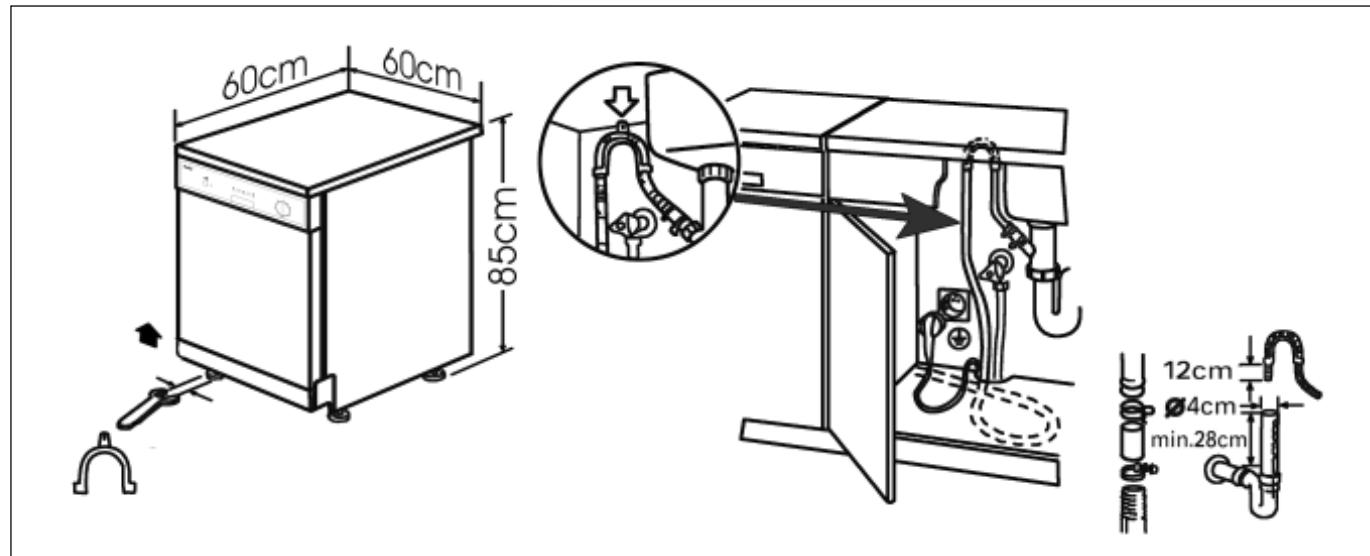
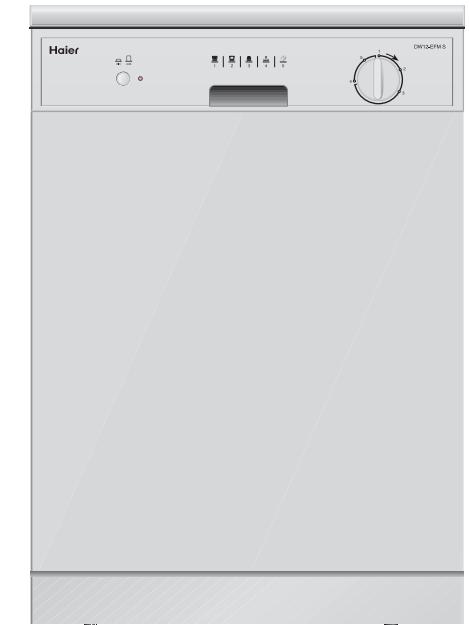


## Installation

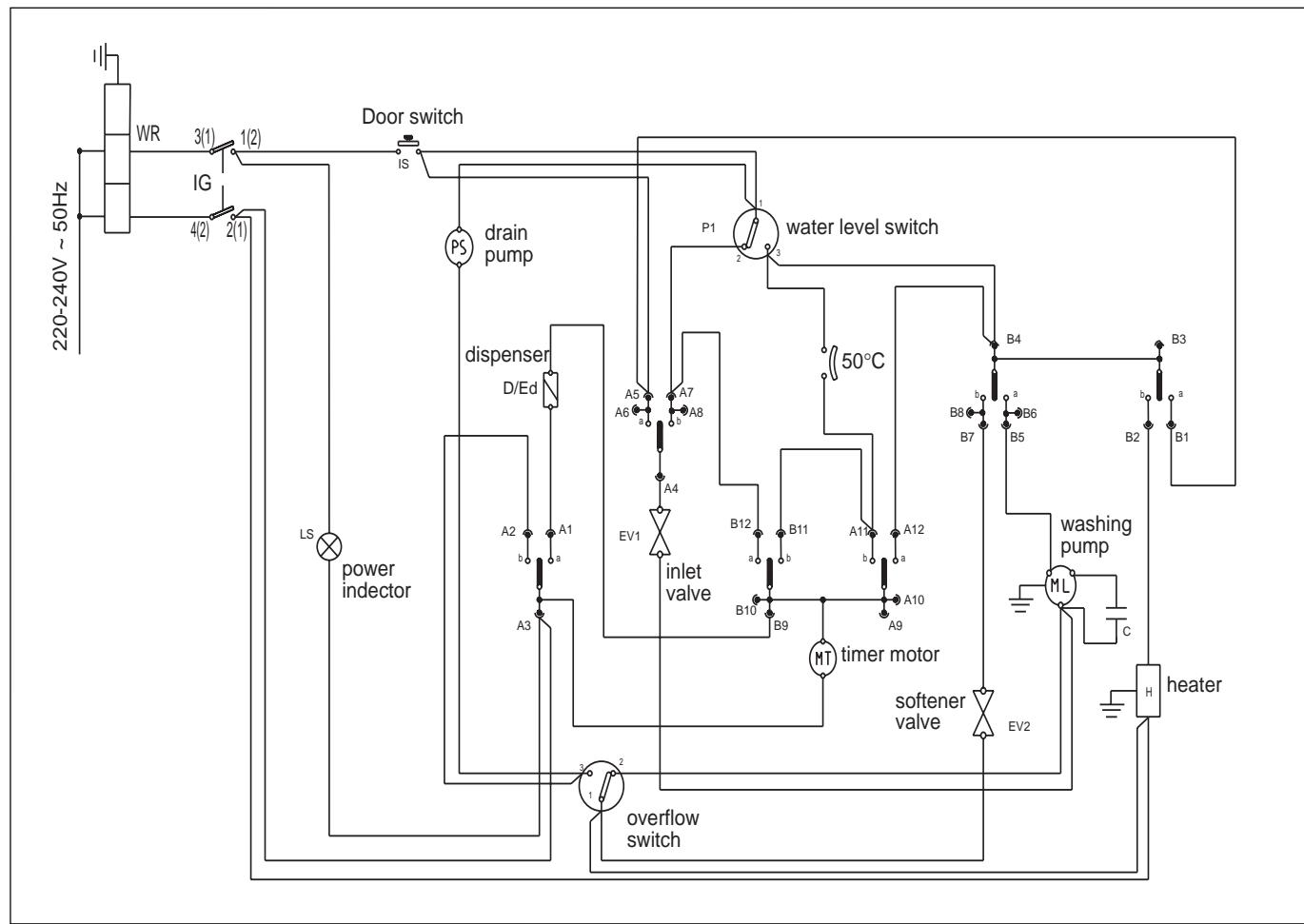


# Haier

DW12-EFM S



## Diagram



## Safety Is a Good Habit to Develop

### NOTICE

Carefully read the instructions contained in this manual, as they provide important information which is essential for safe and proper installation, use and maintenance of the appliance.

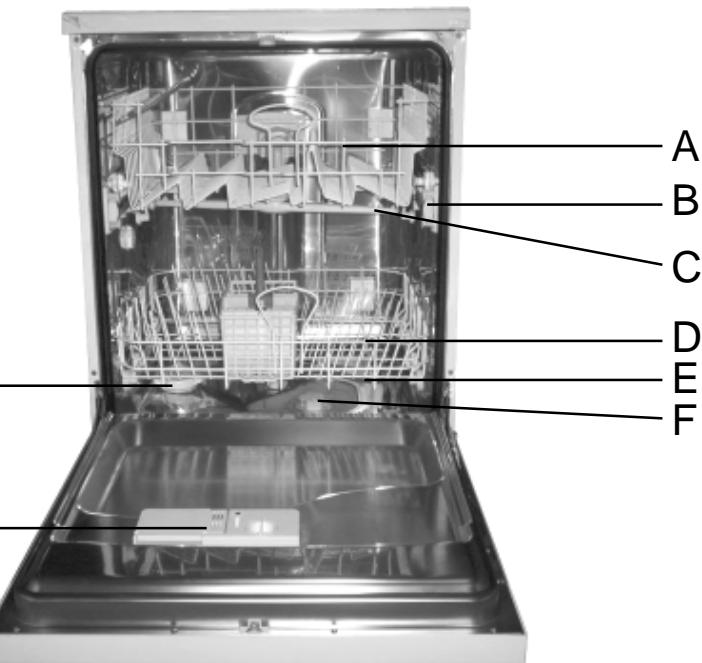
**CE** This appliance complies with the following EEC directives:

- 73/23/EEC of 19 February 1973 (Low Voltage) and subsequent modifications;
- 89/336/EEC of 3 May 1989 (Electromagnetic Compatibility) and subsequent modifications.
- Carefully dispose of the packing material.
- After removing the packing, check that the appliance is not damaged. If in doubt, contact a qualified professional.
- The dishwasher must only be used by adults for the washing of household dishes and cooking utensils.
- Fundamental rules to follow when using the appliance:
  - \* Never touch the dishwasher when barefoot or with wet hands or feet;
  - \* We discourage the use of extension cords and multiple sockets;
  - \* During installation, the power supply cord must not be excessively or dangerously bent or flattened;

\* If the appliance is not operating properly or maintenance must be performed, disconnect the appliance from the power supply.

- Keep detergents out of the reach of children, who must also be kept away from the dishwasher when it is open.
- This appliance cannot be installed outdoors, not even if the area in which it is installed is covered by a roof; it is also very dangerous to leave it exposed to the rain and elements.
- Do not touch the heating element during or after a wash cycle.
- Do not lean or sit on the door when it is open, as this could overturn the dishwasher.
- If the appliance malfunctions, turn off the water supply to the appliance and disconnect the plug from the wall socket. Then, consult the section entitled, "Troubleshooting." If you cannot solve the problem, contact a service centre.
- Only specialised personnel are authorised to make repairs.
- Appliances which are no longer being used must be made inoperable by cutting the power supply cord and removing the door lock.
- The appliance must be positioned so that the plug is accessible.
- The carpet must not obstruct the opening when the appliance is installed on a carpeted floor.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

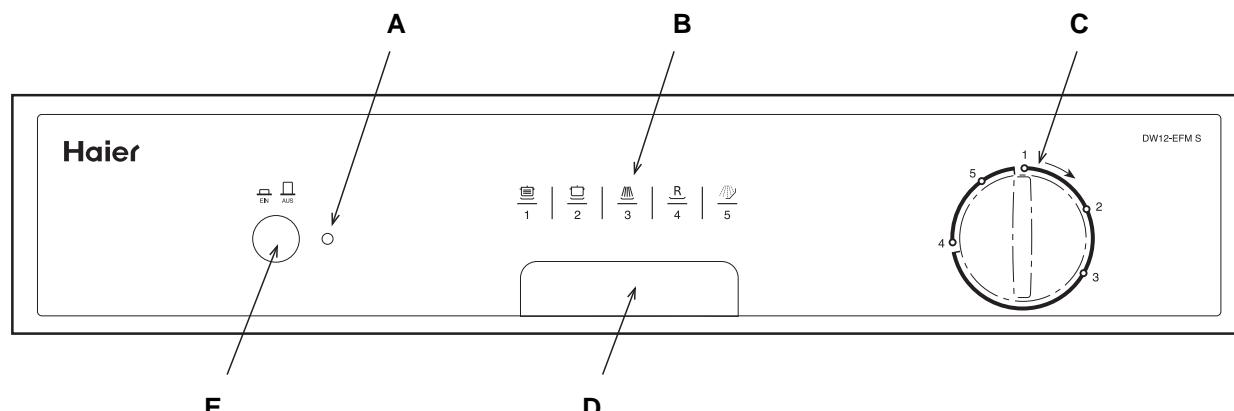
## Close-up View (Interior)



A Upper Rack  
B Rack Height Adjuster  
C Top Spray Arm  
D Lower Rack

E Bottom Spray Arm  
F Washing Filter  
G Detergent and Rinse Aid Dispenser  
H Salt Container Cap

## Close-up View (control panel)



A ON-OFF Light  
B Program Symbols  
C Cycle Select Knob

D Handle For Opening Door  
E ON-OFF Button

### Technical characteristics

Width	60 cm
Depth	60 cm
Height	85 cm
Capacity	12 standard place settings
Mains water pressure	0.03-0.6 MPa
Power voltage	220-240V~ 50Hz
Total absorber power	1950W

## Salt

### Salt

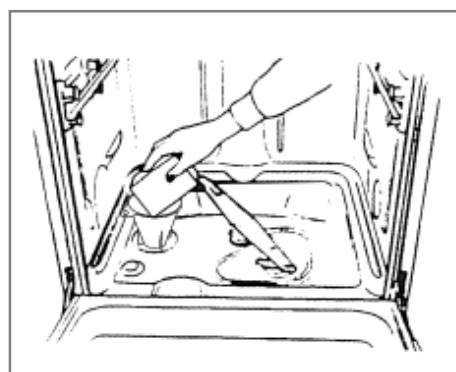
The hardness of the water varies from place to place. If hard water is used in the dishwasher, deposits will form on the dishes and utensils.

The appliance is equipped with a special softener that uses a salt specifically designed to eliminate lime and minerals from the water.

### Loading the Salt into the Softener

Always use salt intended for use with dishwashers. The salt container is located beneath the lower rack and should be filled as follows:

- Remove the lower rack and then unscrew and remove the cap from the salt container;
- If you are filling the container for the first time, fill it with water;
- Place the end of the funnel (supplied) into the hole and introduce about 2 kg of salt. It is normal for a small amount of water to come out of the salt container.
- Carefully screw the cap back on.

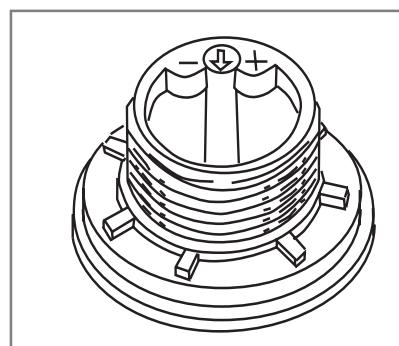


To prevent the formation of rust, load the salt just before beginning a wash cycle.

### Adjusting Salt Consumption

The dishwasher is designed to allow for adjusting the amount of salt consumed according to the hardness of the water used. This is intended to optimise and customise the level of salt consumption so that it remains at a minimum.

To adjust salt consumption, proceed as follows:



- Unscrew the cap from the salt container;
- On the neck of the container there is a ring with an arrow on it (see figure above). If necessary, turn the ring anti-clockwise from the "-" sign towards the "+" setting, according to water hardness.
- It is highly recommended that the following table be consulted when making adjustments.

Water Hardness					
Clarke degrees	° dH	mmol/l	Selector position	Salt consumption (Grams/cycle)	Autonomy (cycles/2kg)
0 ÷ 14	0 ÷ 17	0 ÷ 1,7	/	0	/
14 ÷ 36	18 ÷ 44	1,8 ÷ 4,4	"--"	20	60
36 ÷ 71	45 ÷ 89	4,5 ÷ 8,9	MED	40	40
>71	>89	>8,9	"+"	60	25

## Detergent and Rinse Aid

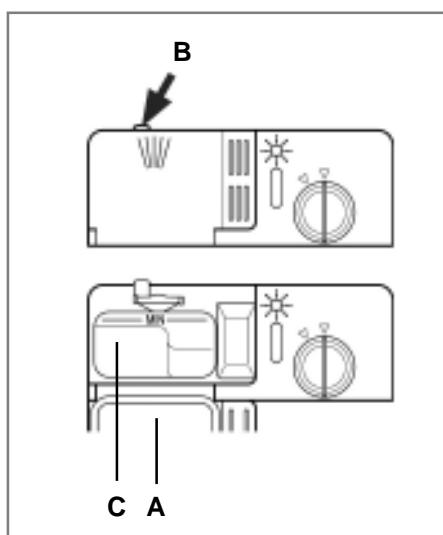
### Detergent

Detergent specifically intended for use with dishwashers must be used. The dispenser must be refilled before the start of each wash cycle following the instructions provided in the "Wash Cycle Table". The detergent dispenser is located on the inside panel of the door.

### Loading the detergent

To open cover "A" on the dispenser, press button "B". The detergent for the wash cycle should be poured into compartment "C".

After the detergent has been placed in the dispenser, close the cover and press down until it clicks in place.



**Notice:** To facilitate closing the cover, remove any excess detergent on the edges of the dispenser.

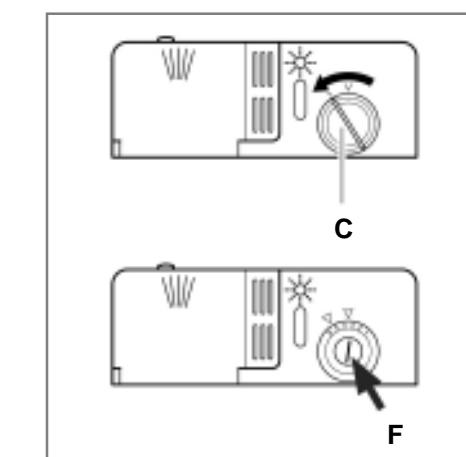
### Rinse Aid

This product makes dishes sparkle and helps them to dry without spotting. The dispenser is located on the inside panel of the door and should be filled after every 80 wash cycles.

### Loading the Rinse Aid

To open the dispenser, turn cap "C" anticlockwise and then add the rinse aid, making sure not to overfill.

The amount of rinse aid used for each cycle can be regulated by turning dose adjuster "F", located beneath cap "C", with a screwdriver. There are 6 different settings; the normal dosage setting is 3.



## Loading the Dishwasher

Before placing the dishes in the dishwasher, remove larger food particles to prevent the filter from becoming clogged, which results in reduced performance.

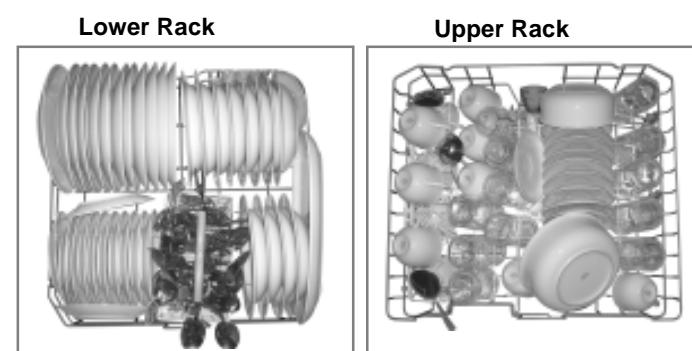
If the pots and pans have baked-on food that is extremely hard to remove, we recommend that they be allowed to soak before they are washed. This will eliminate the need for extra wash cycles. Pull out the rack to facilitate loading the dishwasher.

### How to Use the Lower Rack

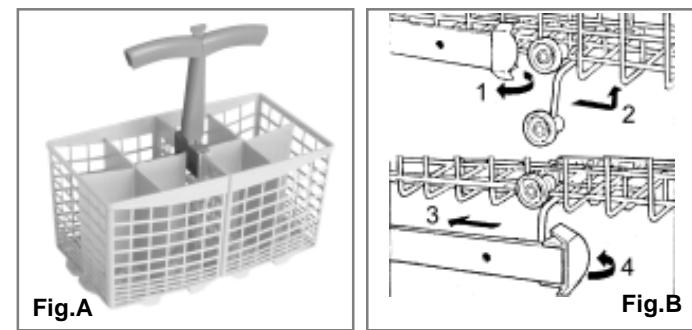
We recommend that you place the most difficult to clean items on the bottom rack: pots, lids, serving dishes and bowls, as shown in the figure to the right.

It is preferable to place serving dishes and lids on the sides of the racks in order to avoid blocking the rotation of the top spray arm.

- Pots, serving bowls, etc. must always be placed face down.
- Deep pots should be slanted to allow the water to flow out.
- The silverware basket can be doubled (see Fig. A) so that only one section may be used when the silverware load is light. This makes space for additional pots and pans on the lower rack.
- Silverware should be placed in the silverware basket with the handles at the bottom; if the rack has side baskets, the spoons should be located individually into the appropriate slots. Especially long utensils should be placed in the horizontal position at the front of the upper rack.



Load for 12 Standard Settings



### How to Use the Upper Rack

The upper rack is designed to hold more delicate and lighter dishware, such as glasses, coffee and tea cups and saucers, as well as plates, small bowls and shallow pans (as long as they are not too dirty).

Position the dishes and cookware so that they are not moved by the spray of water.

The upper rack can be adjusted in height by using the side knobs (see Fig. B).

## Turning on the Appliance

### Starting a wash cycle

- Make sure that the plug of the appliance is inserted into the wall socket.
- Make sure that the water supply is turned on to full pressure.
- Load the dishwasher (see the section "Loading the Dishwasher").
- Pour in the detergent (see the section "Salt, Detergent and Rinse Aid").
- Turn the knob located on the right of the control panel clockwise to the desired cycle number or symbol (see the section "Wash Cycle Table").
- Press the ON-OFF button; the ON-OFF light will turn on. At this point, the wash cycle will begin.

### If you forget to load some of dishes

The wash cycle can be interrupted by pressing the ON-OFF button. You can then load additional dishes and turn the appliance back on. The appliance will resume operation from where it was interrupted.

### At the end of the wash cycle

When the knob stops turning and is aligned with the STOP mark (see figure), the cycle has finished. Turn off the appliance using

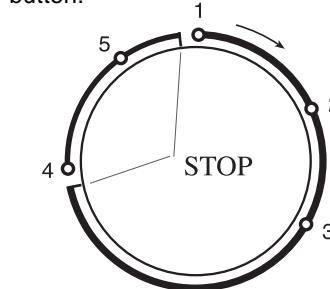
the ON-OFF button, turn off the water supply and open the door of the dishwasher.

Wait a few minutes before unloading the dishwasher to avoid handling the dishes and utensils while they are still hot and more susceptible to breakage. They will also dry better.

### Cancelling or modifying a wash cycle setting

**Premise:** A cycle that is underway can only be modified if it has been running for a short time. Otherwise, the detergent may have already been used, and the appliance may have already drained the wash water. If this is the case, the detergent dispenser must be refilled (see paragraph "Loading the detergent").

Press the ON-OFF button and the ON Light will turn off. Rotate the knob clockwise to the desired cycle setting (see the section "Starting a wash cycle"). Then, turn the dishwasher back on using the ON-OFF button.



## Energy Saving Tips

- It is important to try and run the dishwasher when it is fully loaded in order to save on energy. In order to prevent odours from forming and food from caking onto the dishes, you can run the soak cycle.
- Use the right amount of detergent: if you use too much detergent, the result will not be cleaner dishes, but, rather, a greater negative impact on the environment.
- There is no utility in rinsing dishes, cookware and utensils before placing them in the dishwasher.
- Choose the right wash cycle: the choice depends on the type of dishware, cookware and utensils being washed and how dirty they are.

## How to Keep Your Dishwasher in Shape

### After Every Wash

After every wash, turn off the water supply to the appliance and leave the door slightly ajar so that moisture and odours are not trapped inside.

### Remove the Plug

Before cleaning or performing maintenance, always remove the plug from the socket. Do not run risks.

### No Solvents or Abrasive Cleaning Products

To clean the exterior and rubber parts of the dishwasher, do not use solvents or abrasive cleaning products. Use a cloth and warm soapy water.

To remove spots or stains from the surface of the interior, use a cloth dampened with water and a little white vinegar, or a cleaning product made specifically for dishwashers.

### Moving the Appliance

If the appliance must be moved, try to keep it in the vertical position. If absolutely necessary, it can be positioned on its back.

### Seals

One of the factors that cause odours to form in the dishwasher is food that remains trapped in the seals. Periodic cleaning with a damp sponge will prevent this from occurring.

### When You Go on Holiday

When you go on holiday, it is recommended that you run a wash cycle with the dishwasher empty and then remove the plug from the socket, turn off the water supply and leave the door of the appliance slightly ajar. This will help the seals last longer and prevent odours from forming inside the appliance.

## Wash Cycle Table

Cycle	Cycle Selection Information	Description of cycle	Detergent	Rinse Aid
 Heavy Duty (EN 50242)	Very dirty dishes,pots and pans(not to be used with delicate items).	Pre-wash with hot water. Extended wash at 55°C. Rinse with cold water. Rinse with hot water. Drying.	25+5 g	★ (5)
 Normal Wash	Normally dirty dishes,pots and pans .Standard daily cycle.	Extended wash at 55°C. Rinse with cold water. Rinse with hot water. Drying.	30 g	★
 Rinse	For dishes that need to be rinsed and dried only.	Rinse with cold water. Rinse with hot water. Drying.		★
 Rapid Wash	Economic,fast cycle to be used to on not very dirty dishes right after they are used. No drying cycle.	Short wash at 55°C. Cold rinse.	15 g	
 Soak	Pre-wash of dishes, pots and pans while waiting for the load to be complete after the subsequent meal.	Short cold wash to prevent food residue from drying on the dishes .		

## Cleaning and Special Maintenance

### Filter Assembly

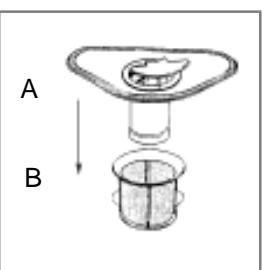
For best performance and results, the filter assembly must be cleaned.

The filter efficiently removes food particles from the wash water, allowing it to be recirculated during the cycle. For this reason, it is advisable to remove the larger food particles trapped in the filter after each wash cycle by rinsing the semi-circular filter and cup (A) under running water. To remove the filter assembly, pull on the cup handle in the upward direction. The entire filter assembly (made up of the semicircular filter (A) and the fine filter (B)) should be cleaned at least once a month. To clean the filter and fine filter, use a cleaning brush. Then, reassemble the filter parts as shown in the figures below and refit the entire assembly in the dishwasher, positioning it in its seat and pressing downward. The dishwasher must never be used without the filters. Improper replacement of the filters may reduce the performance of the appliance and damage dishes and utensils.



### Cleaning the Spray Arms

It may happen that food particles become encrusted on the sprayer arms and block the hole (see "Close up view [interior]", letters C-F). Check the sprayer arms periodically and clean them when needed.



## Troubleshooting

It may occur that the dishwasher does not function or does not function properly. Before calling for assistance, see what can be done first: have you forgotten to press one of the buttons or to perform an essential operation?

### The Dishwasher Does Not Start

Have you checked whether:

- the plug is pushed into the socket correctly;
- the power is on in the house;
- the door is closed properly;
- the ON-OFF switch is on "ON";
- the water supply is turned on.

### The Dishwasher Does Not Load Water

Have you checked whether:

- the water is turned on and the hose is connected properly;
- the water supply to the house is on and has sufficient pressure;
- the water supply hose is crimped or bent;
- the filter for the water supply hose is clogged.

### The Dishes Are Not Clean

Have you checked whether:

- the water is turned on and the hose is connected properly;

- the water supply to the house is on and has sufficient pressure;
- the water supply hose is crimped or bent;
- the filter for the water supply hose is clogged.

### The Dishwasher Does Not Drain

Have you checked whether:

- the drain hose is crimped or bent.

### Lime Deposits or a White Film Form on the Dishes

Have you checked whether:

- the lid of the salt container is closed properly;
- the rinse aid dosage is correct.

If, despite all these checks, the dishwasher still does not function and/or the problem persists, contact the nearest authorised service centre and provide the following information:

- the nature of the problem;
- the model type number (Mod...) and the serial number (S/N...), which are indicated on the plate located on the side of the inner part of the door.

**Never call unauthorised technicians and refuse to allow parts to be installed that are not original spare parts.**

## Installation

### Positioning the Appliance

Position the appliance in the desired location. The back should rest against the wall, and the sides along the adjacent cabinets or wall. The dishwasher is equipped with water supply and drain hoses that can be positioned to the right or left to facilitate proper installation.

### Levelling the Appliance

Once the appliance is positioned, adjust the feet (screwing them in or out) of the dishwasher until it is level. In any case, the appliance should not be inclined more than 2°. If the appliance is level, it will help ensure proper performance.

### Cold Water Connection

Connect the cold water supply hose to a threaded 3/4 (gas) connector and make sure that it is fastened tightly in place (see fig. 1).

If the water pipes are new or have not been used for a prolonged period of time, let the water run to make sure that the water is clear and free of impurities. If this precaution is not taken, there is a risk that the water inlet can get blocked and damage the appliance.

### Hot Water Connection

The water supply to the appliance can also be connected to the house's hot water line (centralised system, heating system), as long as it does not exceed a temperature of 60°C.

In this case, the wash cycle time will be shortened by about 15 minutes and the wash efficiency slightly reduced.

The connection must be made to the hot water line following the same procedures as for the connection to the cold water line.

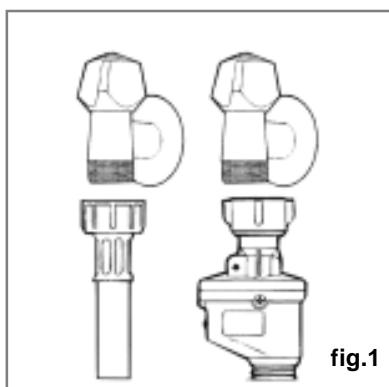


fig.1

### Drain Hose Connection

Insert the drain hose into a drain pipe with a minimum diameter of 4cm, or let it run into the sink, making sure to avoid bending or crimping it. Use the special plastic support that comes with the appliance (see fig. 2). The free end of the hose must be at a height between 40 and 100 cm and must not be immersed in water.

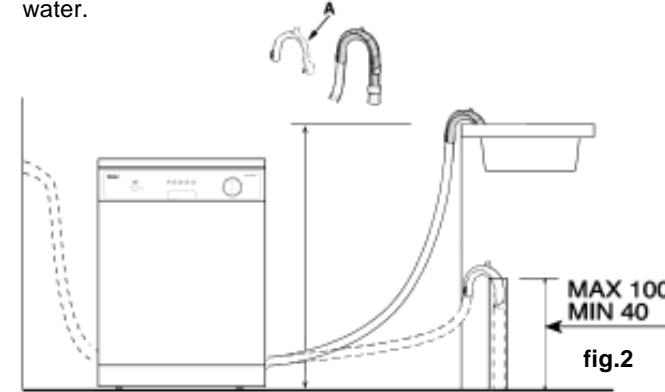


fig.2

### Attention:

**The special plastic hose support must be solidly fastened to the wall to prevent the drain hose from moving and allowing water to spill outside the drain.**

### Electrical Connection

After making sure that the voltage and frequency values for the current in the home correspond to those on the rating plate (located on the stainless steel inner door of the appliance) and that the electrical system is sized for the maximum voltage on the rating plate, insert the plug into an electrical socket which is earthed properly (the earthing of the appliance is a safety requirement mandated by law).

If the electrical socket to which the appliance must be connected is not appropriate for the plug, replace the plug rather than using adaptors or the like as they could cause overheating and burns.



The symbol  on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.

For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.



### Warning

**The appliance is to be connected to the water mains using new hose-sets and that old hose-sets should not be reused.**

## Gute Sicherheit ist eine Gewohnheitssache

### HINWEIS

Lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung aufmerksam durch, da sie wichtige Angaben über die Installation, Anwendung und Wartung des Gerätes enthält.



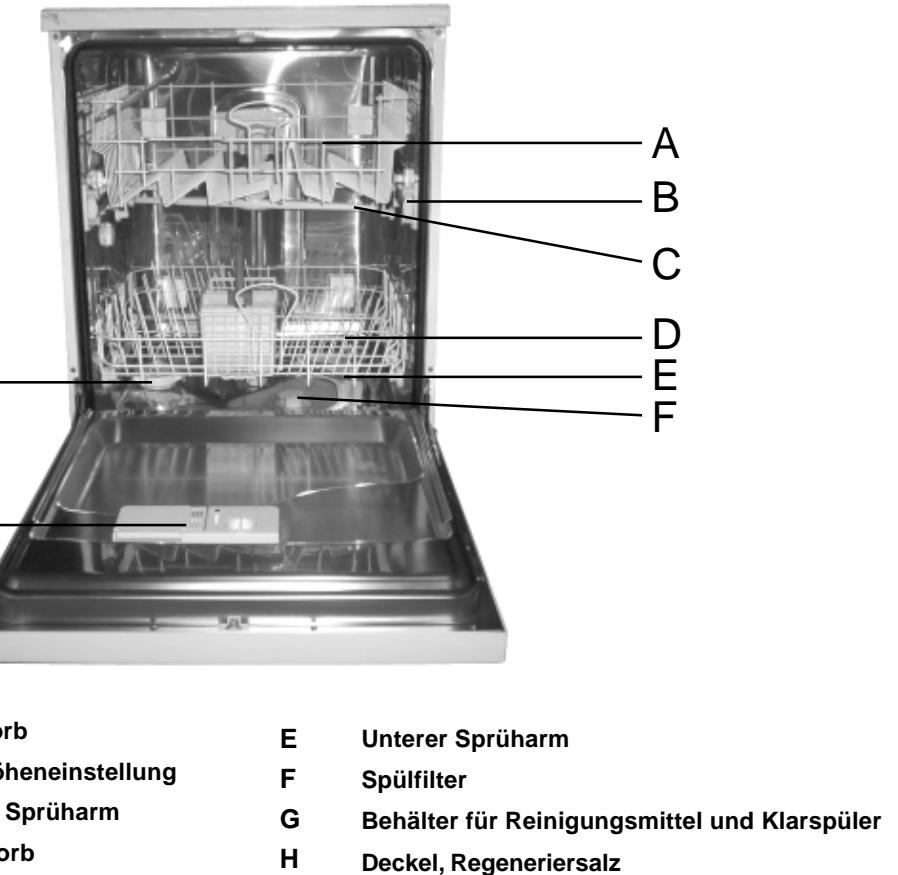
Dieses Gerät entspricht den folgenden EU-

Richtlinien:

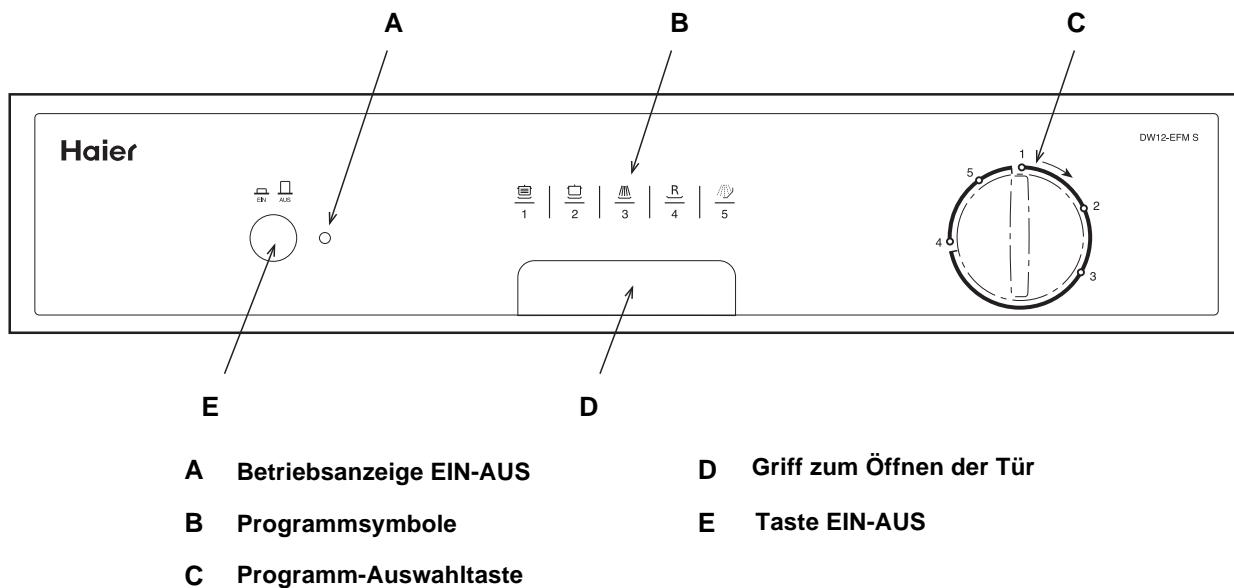
- 73/23/EWG vom 19. Februar 1973 (Niedrigspannung) sowie späteren Änderungen;
- 89/336/EWG vom 3. Mai 1989 (EMV) sowie späteren Änderungen.
- Bitte sorgen Sie für eine vorschriftsmäßige Entsorgung des Verpackungsmaterials.
- Kontrollieren Sie das Gerät nach dem Auspacken auf Transportschäden. Im Zweifelsfalle wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Techniker.
- Der Geschirrspüler ist nur zum Spülen von Haushalts- und Kochgeschirr gedacht und sollte nur von Erwachsenen benutzt werden.
- Bitte beachten Sie die folgenden Vorschriften für den Einsatz dieses Gerätes:
  - \* Berühren Sie den Geschirrspüler niemals mit feuchten Händen oder Füßen;
  - \* Verwenden Sie niemals Verlängerungskabel oder Vielfachstecker;
  - \* Das Stromversorgungskabel darf bei der Installation niemals zu stark oder in gefährlicher Weise verbogen oder gequetscht werden;
  - \* Trennen Sie das Gerät stets von der Stromversorgung, wenn es nicht vorschriftsmäßig funktioniert oder gewartet werden muss.

- Halten Sie Kinder von Spülmitteln und dem offenen Geschirrspüler fern.
- Das Gerät darf nicht im Freien aufgestellt werden, selbst wenn es unter einem Dach steht; es ist außerdem gefährlich, den Geschirrspüler Witterungseinflüssen einschließlich Regen auszusetzen.
- Berühren Sie niemals die Heizelemente während oder nach einem Spüldurchgang.
- Lehnen Sie oder setzen Sie sich niemals auf die offene Tür, da der Geschirrspüler sonst umkippen könnte.
- Bei Störungen am Gerät müssen Sie immer sofort die Wasserversorgung zum Gerät abstellen und den Stecker aus der Steckdose ziehen. Ziehen Sie dann den Abschnitt "Störungssuche" zu Rate. Wenn Sie das Problem nicht selbst lösen können, wenden Sie sich bitte an Ihre Kundendienststelle.
- Der Geschirrspüler darf nur von geschultem Fachpersonal repariert werden.
- Ausgediente Geräte müssen vorher durch Durchtrennen des Stromkabels und Entfernen des Türschlosses unbrauchbar gemacht werden.
- Das Gerät muss derart aufgestellt werden, dass der Stecker erreichbar bleibt.
- Bei Aufstellen auf einem Teppich darf dieser nicht die Türöffnung behindern.
- Wenn die Anschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

## Innenansicht



## Ansicht, Bedienfeld



### Technische Daten

Breite	60 cm
Tiefe	60 cm
Höhe	85 cm
Fassungsvermögen	12 Maßgedecke
Leitungswasserdruck	0.03-0.6 MPa
Betriebsspannung	220-240V~ 50Hz
Gesamtstromaufnahme	1950W

## S a l z

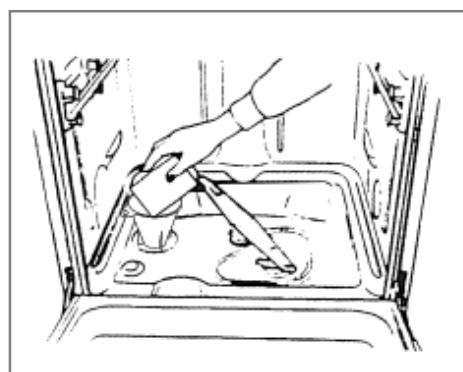
### Regeneriersalz

Die Härte des Wassers ist von Ort zur Ort unterschiedlich. Wenn hartes Wasser für Ihren Geschirrspüler verwendet wird, können sich kalksteinartige Ablagerungen auf dem Geschirr bilden. Das Gerät verwendet einen speziellen Wasserenthärter mit einem Salz, das Kalkstein und Mineralien aus dem Wasser entfernt.

### Salz in Wasserenthärter geben

Verwenden Sie stets Regeneriersalz für Geschirrspüler. Der Salzbehälter befindet sich unter dem Unterkorb. Er muss wie folgt gefüllt werden:

- Nehmen Sie den Unterkorb heraus und schrauben Sie den Deckel vom Salzbehälter ab;
- Wenn Sie den Behälter das erste Mal füllen, füllen Sie ihn mit Wasser;
- Setzen Sie das Ende des mitgelieferten Trichters in die Öffnung und füllen Sie etwa 2 kg Salz ein. Es ist normal, dass eine kleine Menge Wasser aus dem Salzbehälter fließt.
- Schrauben Sie den Deckel wieder auf.

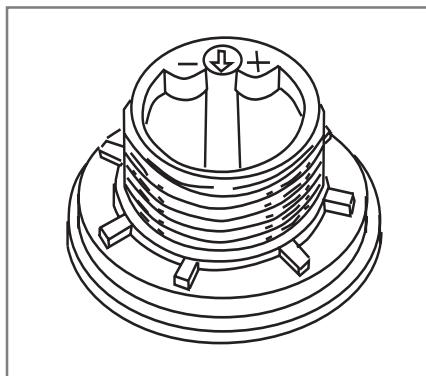


**- Zur Verhütung von Rostbildung füllen Sie das Salz erst kurz vor Beginn eines Spülprogramms ein.**

### Salzverbrauch einstellen

Der Regeneriersalzverbrauch kann an diesem Geschirrspüler auf die Härte des verwendeten Wassers eingestellt werden. Dadurch wird der Regeneriersalzverbrauch optimiert und genau auf den Verbrauch abgestimmt, so dass er so niedrig wie möglich ist.

Zur Einstellung der Regeneriersalzmenge gehen Sie wie folgt vor:



- Schrauben Sie den Deckel vom Salzbehälter ab;
- Am Behälterhals befindet sich ein Ring mit einem Pfeil (siehe obere Abbildung). Drehen Sie ggf. den Ring gegen den Uhrzeigersinn von der "-" -Markierung Richtung "+", je nach Wasserhärte.
- Wir empfehlen, für diese Einstellungen die nachfolgende Tabelle zu Rate zu ziehen.

Wasserhärte					
Clarke Härtegrade	° dH	mmol/l	Wahlknopf Einstellung	Regeneriersalz Verbrauch (Gramm pro Programm)	Geräteautonomie (Programme/2kg)
0 ÷ 14	0 ÷ 17	0 ÷ 1,7	/	0	/
14 ÷ 36	18 ÷ 44	1,8 ÷ 4,4	"_"	20	60
36 ÷ 71	45 ÷ 89	4,5 ÷ 8,9	MED (mittel)	40	40
>71	>89	>8,9	"+"	60	25

## Spülmittel und Klarspüler

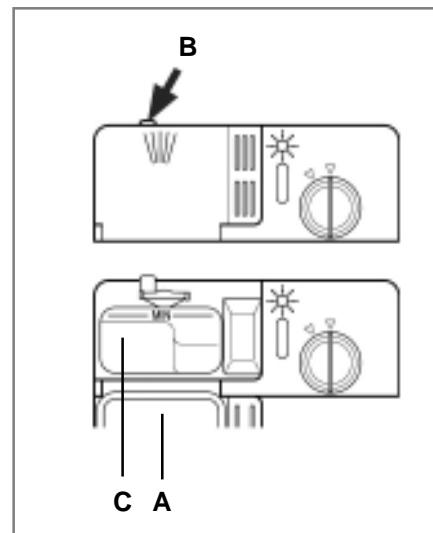
### Spülmittel

Verwenden Sie stets nur speziell für Geschirrspüler entwickelte Spülmittel. Füllen Sie den Behälter vor Beginn eines jeden Spülprogramms und folgen Sie dabei den in der "Spülprogrammtabelle" gegebenen Anweisungen. Der Spülmittelbehälter befindet sich an der Türinnenseite.

### Spülmittel eingeben

Öffnen Sie den Deckel "A" des Behälters und drücken Sie auf die Taste "B". Geben Sie das Spülmittel für das Spülprogramm in den Behälter "C".

Nach dem Einfüllen des Spülmittels schließen Sie den Deckel durch Drücken bis zum Einrasten.



**Hinweis: Um den Deckel leichter schließen zu können, entfernen Sie das überschüssige Spülmittel von den Behälterkanten.**

### Klarspüler

Der Klarspüler sorgt dafür, dass das gespülte Geschirr glänzt und ohne Fleckenbildung trocknet. Der Behälter befindet sich an der Türinnenseite und muss nach etwa 80 Spüldurchgängen aufgefüllt werden.

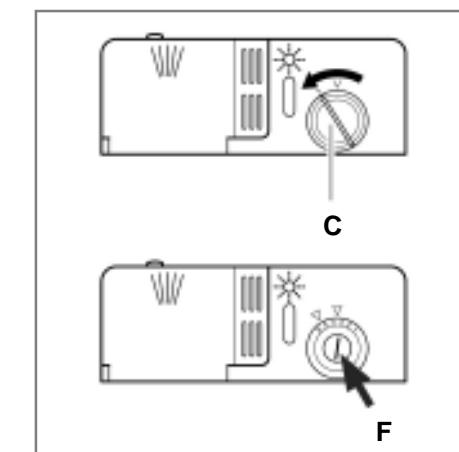
### Klarspüler einfüllen

Öffnen Sie den Behälter, indem Sie den Deckel "C" gegen den Uhrzeigersinn drehen. Füllen Sie genügend Klarspüler nach, ohne den Behälter zu überfüllen.

Die für jedes Programm erforderliche Klarspülermenge können Sie regulieren, indem Sie den Dosierer "F" unter dem Deckel "C" mit einem Schraubendreher verstehen. Es sind 6 verschiedene Einstellungen möglich; die Einstellung für eine normale Dosierung ist 3.

**Wichtig: Die richtige Dosierung des Klarspülers verbessert die Trocknungsergebnisse.**

**Wenn Wassertropfen auf dem Geschirr verbleiben oder eine Fleckenbildung auftritt, muss eine höhere Dosiereinstellung gewählt werden. Wenn das Geschirr weiße Streifen zeigt, müssen Sie eine niedrigere Dosiereinstellung wählen.**



## Geschirrspüler beladen

Bevor Sie die Maschine mit Geschirr laden, entfernen Sie zunächst alle größeren Speisereste, um eine Filterverstopfung zu vermeiden, die die Spülleistung verschlechtern würde.

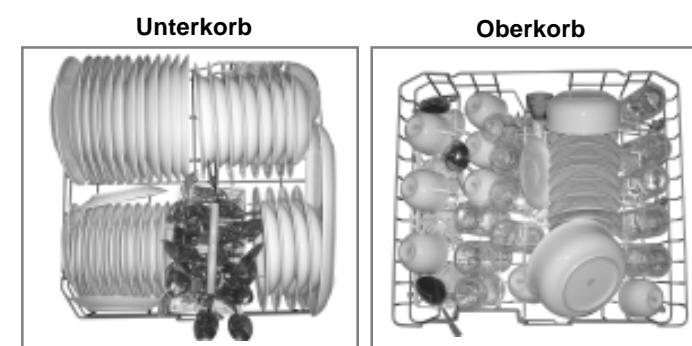
Festgebackene Speisereste an Töpfen und Pfannen sind sehr schwer zu entfernen; wir empfehlen daher ein Einweichen solcher Teile vor dem Spülen. Dadurch werden zusätzliche Spüldurchläufe überflüssig. Ziehen Sie den Korb heraus, um das Laden des Geschirrspülers zu erleichtern.

### Benutzung des Unterkorbs

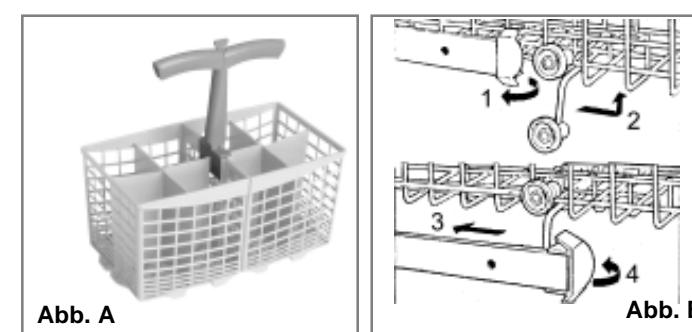
Wir empfehlen, dass Sie die am schwierigsten zu spülenden Teile auf den Unterkorb laden: Töpfe, Pfannen, Deckel, Serviergeschirr und Schösseln (siehe Abbildung rechts).

Es ist außerdem empfehlenswert, Serviergeschirr und Deckel an den Seiten des Korbs aufzustellen, damit sie nicht die Drehung des oberen Sprüharms behindern können.

- Töpfe, Servierschüsseln usw. müssen immer mit der Unterseite nach oben geladen werden.
- Tiefe Töpfe schräg stellen, damit das Wasser ablaufen kann.
- Es können zwei Besteckkörbe eingesetzt werden (siehe Abb. A) so dass bei wenig Besteck einer der Besteckkörbe herausgenommen werden kann. Dies schafft Platz für zusätzliche Töpfe und Pfannen im Unterkorb.
- Stellen Sie das Besteck mit den Griffen nach unten in den Besteckkorb. Wenn dieser Korb mit Seitenkörben versehen ist, werden die Löffel einzeln in die entsprechenden Fächer gegeben. Besonders lange Teile müssen waagerecht vorne in den Oberkorb gelegt werden.



Beladung mit 12 Maßgedecken



### Benutzung des Oberkorbs

Alle kleineren, leichteren oder empfindlicheren Teile wie Gläser, Kaffee- und Teetassen, Untertassen, Teller, kleine Schüsseln und niedrige Pfannen kommen in den Oberkorb, falls sie nicht zu schmutzig sind.

Laden Sie das Geschirr immer so ein, dass es nicht durch das sprühende Wasser verschoben wird.

Die Höhe des Oberkorbes ist an den seitlichen Knöpfen einstellbar (siehe Abb. B).

## Gerät einschalten

### Ein Spülprogramm starten

- Stellen Sie sicher, dass der Gerätestecker in der Wandsteckdose steckt.
- Kontrollieren Sie, dass der Wasseranschluss voll geöffnet ist.
- Laden Sie den Geschirrspüler (siehe Abschnitt "Den Geschirrspüler laden").
- Füllen Sie das Spülmittel ein (siehe Abschnitt "Salz, Spülmittel und Klarspüler").
- Drehen Sie den Knopf auf der rechten Seite des Bedienfeldes nach rechts auf die gewünschte Programmnummer oder das entsprechende Symbol (siehe Abschnitt "Spülprogrammtabelle").
- Drücken Sie die Taste EIN-AUS; die entsprechende Anzeige leuchtet auf. Das Spülprogramm wird gestartet.

### Haben Sie ein Teil vergessen?

**Das Spülprogramm kann durch erneutes Drücken auf die Taste EIN-AUS unterbrochen werden. Zusätzliches Geschirr kann eingeladen und das Gerät neu gestartet werden. Das Programm läuft wieder an dem Punkt an, an dem es unterbrochen wurde.**

### Ende des Spülprogramms

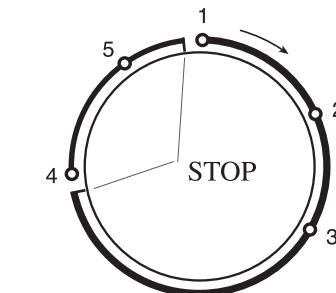
Sobald sich der Einstellknopf nicht mehr dreht und die Position STOP erreicht hat (siehe Abbildung), ist das Programm beendet. Schalten Sie das Gerät mit der Taste EIN-AUS ab, schließen Sie den Wasserhahn und öffnen Sie die Tür des Geschirrspülers.

Warten Sie ein paar Minuten, bevor Sie das Geschirr ausladen, da es zu Beginn noch sehr heiß ist. In diesem Zustand kann das Geschirr wesentlich leichter zerbrechen. Außerdem trocknet das Geschirr so besser.

### Unterbrechung oder Änderung eines Spülprogramms

**Voraussetzung: Ein bereits gestartetes Spülprogramm kann nur geändert werden, wenn es erst kurze Zeit in Betrieb ist. Andernfalls kann das Spülmittel bereits aufgebraucht sein bzw. der Geschirrspüler das Spülwasser schon abgelassen haben. In einem solchen Fall muss der Spülmittelbehälter neu aufgefüllt werden (siehe Abschnitt "Spülmittel eingeben").**

Drücken Sie die Taste EIN-AUS; die Anzeige EIN leuchtet auf. Drehen Sie den Knopf im Uhrzeigersinn bis zum gewünschten Spülprogramm (siehe Abschnitt "Spülprogramm starten"). Schalten Sie das Gerät mit der Taste EIN-AUS wieder an.



## Energiespartipps

- Am besten lassen Sie den Geschirrspüler laufen, wenn er voll beladen ist, um Energie zu sparen. Um eine Geruchbildung und ein Festbacken von Speiseresten zu vermeiden, können Sie das Kaltspülprogramm verwenden.
- Wählen Sie das richtige Spülprogramm. Die Wahl hängt von der Art des zu spülenden Geschirrs usw. und auch vom Grad der Verschmutzung ab.

## So bleibt Ihr Geschirrspüler in Form

### Nach jedem Spüldurchlauf

Drehen Sie den Wasserhahn nach jedem Spüldurchlauf zu und lassen Sie die Tür leicht geöffnet, damit Feuchtigkeit und Gerüche aus dem Geschirrspüler entweichen können.

### Ziehen Sie den Stecker heraus

Vor dem Reinigen oder der Durchführung von Wartungsarbeiten muss der Stecker immer aus der Steckdose gezogen werden. Vermeiden Sie alle unnötigen Risiken.

### Verwenden Sie keine Lösungs- oder Scheuermittel

Verwenden Sie zum Reinigen der Außen- und Gummiteile des Geschirrspülers keine Lösungs- oder Scheuermittel. Verwenden Sie stets nur ein Tuch und warme Seifenlauge.

Um Flecken von der Oberfläche im Innenraum zu entfernen, verwenden Sie am besten ein mit Wasser und ein wenig Essig befeuchtetes Tuch oder ein Spezialreinigungsmittel für Geschirrspüler.

- Verwenden Sie immer die richtige Spülmittelmenge. Wenn Sie zuviel Spülmittel verwenden, wird das Geschirr nicht sauberer, Sie belasten nur die Umwelt stärker.
- Es bringt keinen Vorteil, das Geschirr, Töpfe, Besteck usw. vor dem Laden in den Geschirrspüler vorzuspülen.

## Spülprogrammtabelle

Programm	Informationen zur Programmwahl	Programmbeschreibung	Geschirrspülmittel	Klarspüler
 Starkspülprogramm (EN 50242)	Stark verschmutztes Geschirr, Töpfe und Pfannen (nicht zusammen mit empfindlichem Geschirr spülen).	Mit heißem Wasser vorspülen. Längerer Spüldurchlauf mit 55°C. Mit kaltem Wasser klarspülen. Mit heißem Wasser klarspülen. Trocknen.	25+5 g	★ (5)
 Normalspülen	Geschirr, Töpfe und Pfannen normal verschmutzt. Tägliches Standard-Spülprogramm.	Längerer Spüldurchlauf mit 55°C. Mit kaltem Wasser klarspülen. Mit heißem Wasser klarspülen. Trocknen.	30 g	★
 Spülen	Für Geschirr, das nur klargespült und getrocknet werden soll.	Mit kaltem Wasser klarspülen. Mit heißem Wasser klarspülen. Trocknen.		★
 Glasgeschirr	Sparprogramm für nicht stark verschmutztes Geschirr sofort nach dem Gebrauch. Sofort nach Gebrauch des Geschirrs verwenden.	Spülen mit 55 °C. Trocknen.	15 g	
 Einweichen	Vorspülen von Geschirr, Töpfen und Pfannen, während man darauf wartet, dass die Maschine nach der nächsten Mahlzeit vollgeladen wird.	Kurzes Kaltspülprogramm, damit Speisereste nicht auf dem Geschirr antrocknen.		

## Reinigung und Wartung

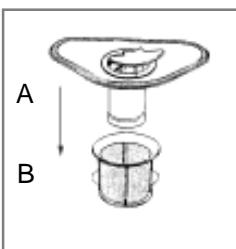
### Filtergruppe

Zur Gewährleistung der optimalen Leistung und Ergebnisse muss die Filtergruppe sauber gehalten werden. Die Filtergruppe sorgt für ein wirksames Ausfiltern von Speiseresten aus dem Spülwasser, das so während des Spülprogramms umlaufen kann. Aus diesem Grunde sollten Sie gr??ere Speisereste, die sich am Filter festsetzen, nach jedem Spül durchlauf entfernen, indem Sie das halbrunde Filterelement und den Behälter (A) unter fließendem Wasser ausspülen. Zum Ausbau der Filtergruppe ziehen Sie am Behältergriff nach oben. Die gesamte Filtergruppe (bestehend aus dem halbrunden Filter (A) und dem FeinfILTER (B)) muss mindestens einmal pro Monat gereinigt werden. Verwenden Sie zum Reinigen des Filters einschließlich des Feinfilters eine Zahnbürste. Setzen Sie dann die Filterteile gemäß nachstehender Abbildung wieder zusammen und bauen Sie die ganze Baugruppe wieder in den Geschirrspüler ein. Setzen Sie die Filtergruppe in der Maschine ein und drücken Sie sie nach unten. Der Geschirrspüler darf niemals ohne die Filter betrieben werden. Ein unsachgemäßer Austausch der Filter kann die Leistungsfähigkeit des Gerätes beeinträchtigen und das Geschirr beschädigen.



### Reinigung der Sprüharme

Es kann vorkommen, dass sich Speisereste an den Sprüharmen verkrusten und die Düsen zusetzen (siehe Abbildung Innenraum, Buchstaben C-F). Prüfen Sie die Sprüharme regelmäßig und reinigen Sie sie, wenn erforderlich.



## Fehlerbehebung

Es kann vorkommen, dass der Geschirrspüler nicht richtig oder überhaupt nicht funktioniert. Bevor Sie einen Mechaniker oder den Kundendienst anrufen, überprüfen Sie selbst die Maschine. Vielleicht haben Sie vergessen, einen der Knöpfe zu drücken oder einen wichtigen Schritt durchzuführen?

### Der Geschirrspüler lässt sich nicht starten

Überprüfen Sie, ob:

- der Stecker richtig in der Steckdose sitzt;
- der Rest des Haushalts Strom hat;
- die Tür richtig geschlossen ist;
- der Schalter EIN-AUS auf "EIN" steht;
- die Wasserversorgung aufgedreht ist.

### Der Geschirrspüler füllt sich nicht mit Wasser

Überprüfen Sie, ob:

- die Wasserversorgung aufgedreht und der Schlauch richtig angeschlossen ist;
- die Wasserversorgung im Haus in Ordnung ist und genügend Druck hat;
- der Wasserversorgungsschlauch eingeklemmt oder verbogen ist;
- der Filter des Wasserversorgungsschlauchs verstopft ist.

- die Wasserversorgung im Haus in Ordnung ist und genügend Druck hat;
- der Wasserversorgungsschlauch eingeklemmt oder verbogen ist;
- der Filter des Wasserversorgungsschlauchs verstopft ist.

### Das Spülwasser läuft nicht ab

Überprüfen Sie, ob:

- der Ablassschlauch eingeklemmt oder verbogen ist.

### Kalksteinflecken oder weißer Film auf dem Geschirr

Überprüfen Sie, ob:

- der Deckel des Salzbehälters richtig geschlossen ist;
- die richtige Klarspülermenge verwendet wird.

Wenn die Störung nach den vorstehend beschriebenen Kontrollen weiterhin bestehen bleibt oder erneut auftritt, rufen Sie bitte Ihre nächste Kundendienststelle an. Halten Sie folgende Informationen bereit:

- Art des Problems;
- Modelltypnummer (Mod...) und Seriennummer (S/N...), die auf dem Schild an der Seite des Innenteils der Tür zu finden sind.

**Lassen Sie niemals Arbeiten von nicht autorisierten Arbeitskräften durchführen und stellen Sie sicher, dass nur Originalersatzteile verwendet werden.**

## Installation

### Aufstellen des Geschirrspülers

Stellen Sie den Geschirrspüler an der gewünschten Stelle auf. Die Rückseite sollte an einer Wand stehen; die Seiten an danebenstehenden Schränken. Der Geschirrspüler ist mit Wasserversorgungs- und Ablassschläuchen ausgestattet, die zur Erleichterung der Installation wahlweise rechts oder links angebracht werden können.

### Nivellieren der Maschine

Wenn der Geschirrspüler an der gewünschten Stelle aufgestellt ist, stellen Sie die Füße ein (nach unten oder oben), bis die Maschine gerade steht. Auf keinen Fall darf der Geschirrspüler um mehr als 2 Grad geneigt sein. Eine gute Nivellierung der Maschine wirkt sich positiv auf ihre Leistungen aus.

### Kaltwasseranschluss

Schließen Sie den Kaltwasserschlauch an einem 3/4 (Gas-)Anschluss an und stellen Sie sicher, dass er gut gesichert ist (siehe Abb. 1).

Wenn die Wasserleitungen neu sind oder lange Zeit nicht benutzt wurden, lassen Sie das Wasser eine Zeitlang laufen, bis es klar ist und keine Unreinheiten aufweist. Ohne diese Vorsichtsmaßnahme besteht die Gefahr, dass der Wassereinlass blockiert und das Gerät beschädigt wird.

### Heißwasseranschluss

Die Wasserversorgung zum Geschirrspüler kann auch am Heißwassersystem des Haushalts angeschlossen werden (Zentralheizung), solange die Temperatur 60°C nicht überschreitet.

In einem solchen Fall wird die Spülprogrammzeit um etwa 15 Minuten verkürzt und die Spülleistung leicht herabgesetzt.

Der Anschluss an die Heißwasserleitung muss nach dem gleichen Verfahren wie für die Kaltwasserleitung durchgeführt werden.

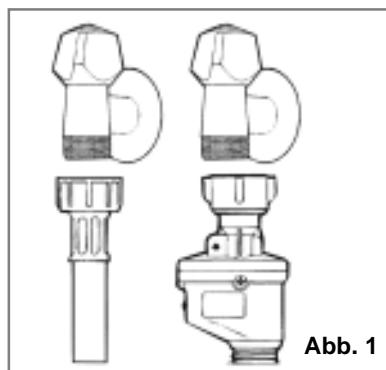


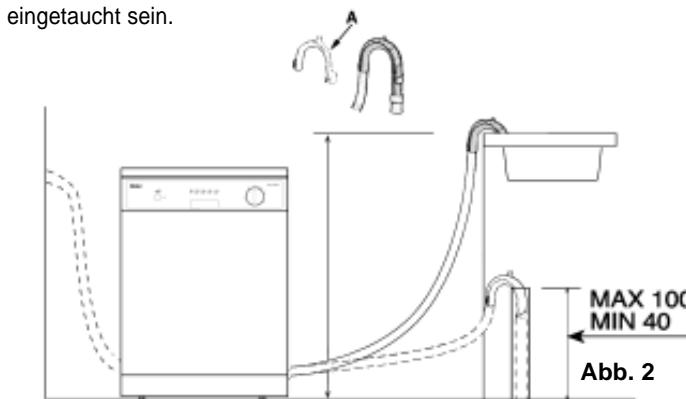
Abb. 1

### ACHTUNG:

**Das Gerät ist an die Wasserversorgung unter Verwendung neuer Schlauchsätze anzuschließen und alte Schlauchsätze werden nicht wiederverwendet.**

### Anschluss des Ablassschlauchs

Schieben Sie den Ablassschlauch in ein Ablassrohr mit mindestens 4 cm Durchmesser oder lassen Sie das Wasser in das Spülbecken ablaufen. Stellen Sie sicher, dass der Schlauch nicht verbogen oder eingeklemmt ist. Verwenden Sie die spezielle Kunststoffhalterung, die mit dem Geschirrspüler geliefert wird (siehe Abb. 2). Das freie Ende des Schlauchs muss mindestens 40 bis 100 cm hoch liegen und darf nicht in Wasser eingetaucht sein.



### Achtung:

**Die spezielle Kunststoffhalterung für den Schlauch muss sicher an der Wand befestigt werden, damit sich der Ablassschlauch nicht bewegen und das Wasser ohne Verspritzen ablaufen kann.**

### Elektrischer Anschluss

Stellen Sie zunächst sicher, dass die Spannungs- und Frequenzwerte in Ihrem Haushalt mit denen auf dem Typenschild (auf der Stahlinnentür des Gerätes) übereinstimmen und dass die Stromversorgung der Höchstspannung auf dem Typenschild entspricht. Stecken Sie dann den Stecker in eine vorschriftsmäßig geerdete Steckdose. (Die Erdung des Gerätes ist gesetzlich vorgeschrieben).

Wenn sich die Steckdose, an der das Gerät angeschlossen werden soll, nicht für den Stecker eignet, tauschen Sie am besten den Stecker aus, anstatt Zwischenstecker zu verwenden, die überhitzen und Brandstellen verursachen können.



Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen.

Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet.

Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrem Rathaus, Ihrer Müllabfuhr oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

## La sécurité est une habitude qu'il est bon de cultiver

### AVIS

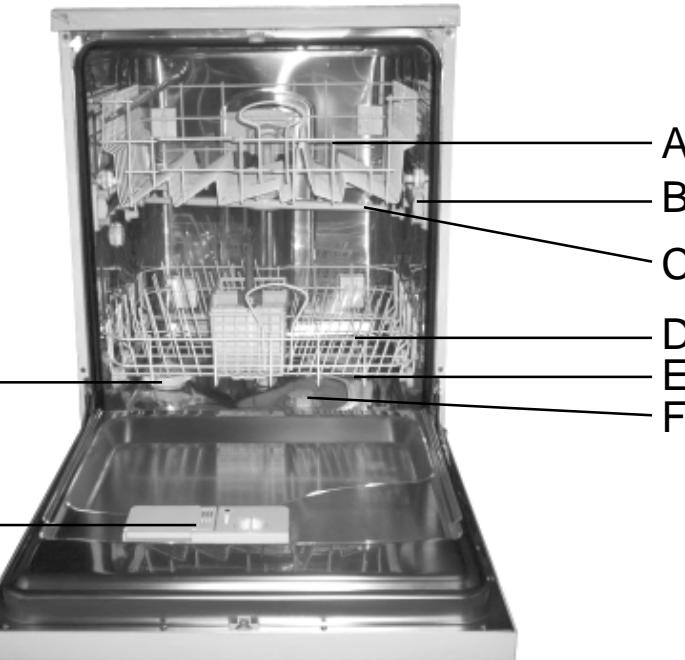
**Nous vous invitons à lire attentivement les instructions contenues dans ce manuel car elles vous fourniront des informations importantes pour installer, utiliser et entretenir votre appareil de façon correcte et en toute sécurité.**

 Cet appareil est conforme aux Directives CEE :

- 73/23/CEE du 19 février 1973 (Basse tension) et modifications successives ;
- 89/336/CEE du 3 mai 1989 (Compatibilité électromagnétique) et modifications successives.
- Déballez l'appareil avec soin.
- Ensuite, assurez-vous qu'il n'a pas été endommagé pendant le transport. En cas de doute, adressez-vous à un professionnel qualifié.
- Le lave-vaisselle doit être utilisé exclusivement par des adultes, pour laver de la vaisselle et des ustensiles de cuisson.
- Règles essentielles qu'il convient d'observer au moment d'utiliser l'appareil :
  - \* Ne touchez jamais le lave-vaisselle lorsque vous êtes pieds nus ou lorsque vos mains ou vos pieds sont mouillés.
  - \* L'utilisation de rallonges et de prises multiples est à proscrire.
  - \* Au cours de l'installation, assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas plié ou écrasé de façon excessive, ce qui pourrait être dangereux.

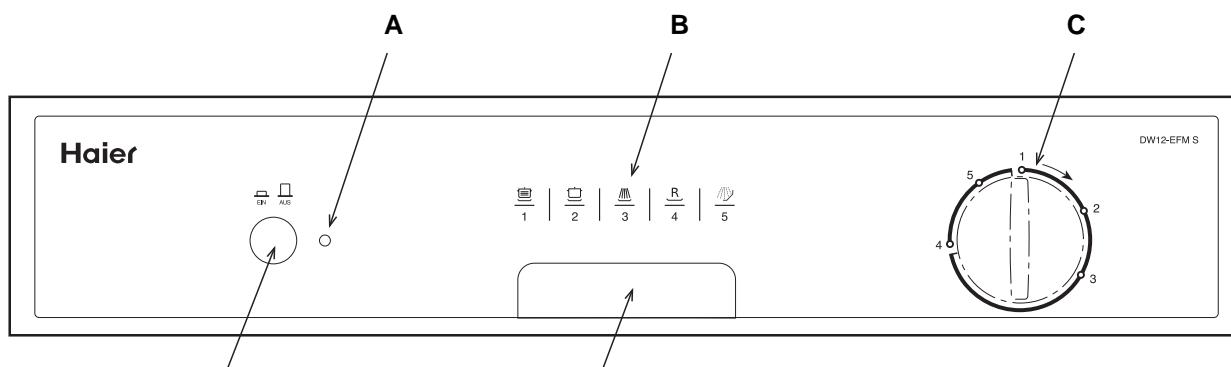
- \* Si l'appareil ne fonctionne pas correctement ou si l'entretien doit être effectué, débranchez l'appareil.
- Conservez les détergents hors de portée des enfants. Tenez les enfants à l'écart du lave-vaisselle lorsque celui-ci est ouvert.
- Cet appareil ne peut être installé en extérieur, même si la zone est protégée par un toit. Il est également très dangereux de l'exposer à la pluie et aux éléments atmosphériques.
- Ne touchez en aucun cas la résistance pendant ou après un cycle de lavage.
- Ne vous appuyez pas et ne vous asseyez jamais sur la porte du lave-vaisselle car l'appareil pourrait basculer.
- Si le lave-vaisselle ne fonctionne pas, fermez le robinet d'arrivée d'eau et débranchez l'appareil. Puis, consultez le chapitre intitulé "Diagnostic des pannes". Si ne pouvez résoudre le problème par vous-même, adressez-vous à un Service Après-vente.
- Les réparations doivent être réalisées exclusivement par du personnel spécialisé.
- Pour la mise au rebut, rendez les appareils inutilisables en sectionnant le câble d'alimentation et en démontant le verrou de la porte.
- L'appareil doit être installé de manière à ce que la fiche soit toujours accessible.
- Si le sol est recouvert d'une moquette, assurez-vous que celle-ci ne gêne pas l'ouverture de la porte.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, le remplacement doit être seulement effectué par le constructeur, son service technique agréé ou par du personnel qualifié, afin d'éviter des dangers électriques.

## Gros plan de l'intérieur



A	Panier supérieur	E	Bras d'aspersion inférieur
B	Réglage de la hauteur du panier	F	Filtre de lavage
C	Bras d'aspersion supérieur	G	Distributeur de détergent et de liquide de rinçage
D	Panier inférieur	H	Bouchon du réservoir à sel

## Gros plan (bandeau de commandes)



- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>A</b> Voyant MARCHE/ARRÊT          | <b>D</b> Poignée d'ouverture de la porte |
| <b>B</b> Symboles des programmes      | <b>E</b> Touche MARCHE/ARRÊT             |
| <b>C</b> Bouton de sélection du cycle |  |

### Caractéristiques techniques

Largeur	60 cm
Profondeur	60 cm
Hauteur	85 cm
Capacité	12 couverts standard
Pression de l'eau dans les conduits	0,03-0,6MPa
Tension d'alimentation	220-240V~ 50Hz
Puissance absorbée totale	1950W

**Sel**

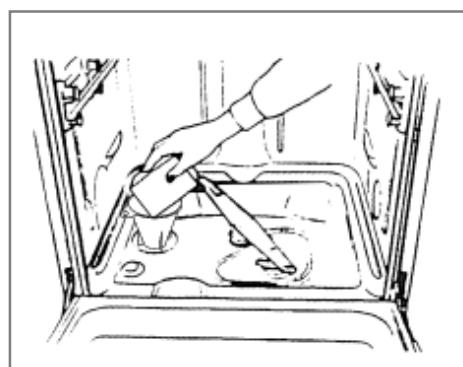
Le degré de dureté de l'eau varie d'un endroit à l'autre. Si l'eau qui alimente votre lave-vaisselle est dure, des dépôts se formeront sur la vaisselle et sur les ustensiles de cuisson.

Cet appareil est équipé d'un système d'adoucissement spécial qui utilise un sel spécialement conçu pour éliminer le calcaire et les minéraux présents dans l'eau.

**Comment remplir l'adoucisseur**

Utilisez exclusivement du sel spécial pour lave-vaisselle. Le distributeur de sel est situé en dessous du panier inférieur et doit être rempli de la manière suivante :

- Dégarez le panier inférieur, puis dévissez le bouchon du distributeur de sel et retirez-le.
- Si vous remplissez le distributeur de sel pour la première fois, remplissez-le d'eau.
- Placez l'extrémité de l'entonnoir (fourni) dans l'orifice et versez 2 kg de sel environ. Il est normal qu'une petite quantité d'eau s'échappe du distributeur de sel.
- Revissez soigneusement le bouchon.

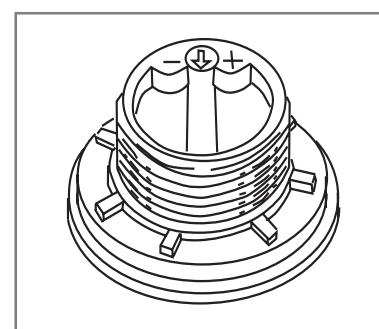


**Afin d'éviter la formation de rouille, remplissez le distributeur de sel juste avant de lancer un cycle de lavage.**

**Réglage de la quantité de sel**

Le lave-vaisselle est conçu de manière à ce que puissiez régler la quantité de sel nécessaire, en fonction du degré de dureté de l'eau de votre habitation. Ceci, afin de permettre d'optimiser et d'adapter la quantité de sel utilisée lors de chaque lavage en limitant celle-ci au minimum.

Pour régler la quantité de sel nécessaire, procédez de la façon suivante :



- Dévissez le bouchon du distributeur de sel.
- Le col du réservoir à sel est doté d'une bague sur laquelle figure une flèche (voir figure ci-dessus). Au besoin, tournez la bague dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, du signe "-" vers la position "+", en fonction de la dureté de l'eau.
- Il est fortement conseillé de procéder aux réglages en respectant les consignes du tableau suivant.

Degré de dureté de l'eau			Position du bouton de réglage	Réglage de la quantité de sel (Grammes/cycle)	Autonomie (cycles/2 kg)
Degrés Clarke	° dH	mmol/l I			
0 ÷ 14	0 ÷ 17	0 ÷ 1,7	/	0	/
14 ÷ 36	18 ÷ 44	1,8 ÷ 4,4	"-"	20	60
36 ÷ 71	45 ÷ 89	4,5 ÷ 8,9	MOY	40	40
>71	>89	>8,9	"+"	60	25

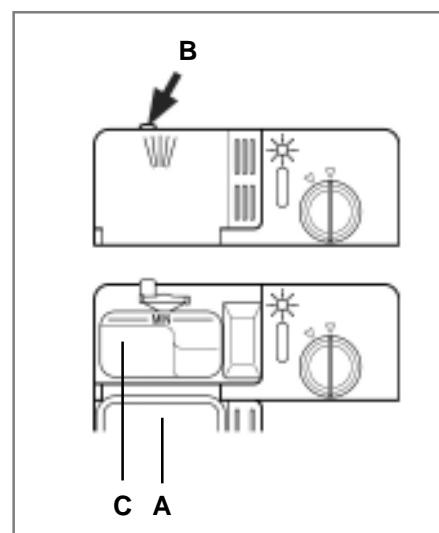
**Détergent et liquide de rinçage****Détergent**

Utilisez exclusivement un détergent spécial pour lave-vaisselle. Remplissez le distributeur de détergent avant de lancer un nouveau cycle de lavage, en respectant les instructions fournies dans le "Tableau des cycles de lavage". Le distributeur de détergent est situé sur la paroi intérieure de la porte.

**Comment remplir le distributeur de détergent**

Pour ouvrir le couvercle "A" du distributeur, appuyez sur la touche "B". Versez le détergent destiné au cycle de lavage dans le compartiment "C".

Dès que vous avez rempli le distributeur de détergent, refermez le couvercle et appuyez jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.



**Avertissement : Afin de pouvoir refermer aisément le couvercle, nettoyez les bords de celui-ci en éliminant toute trace de détergent.**

**Liquide de rinçage**

Ce produit permet de faire briller votre vaisselle et facilite le séchage sans laisser de traces. Le distributeur de liquide de rinçage est situé sur la paroi intérieure de la porte. Remplissez-le au bout de 80 lavages.

**Comment remplir le distributeur de liquide de rinçage**

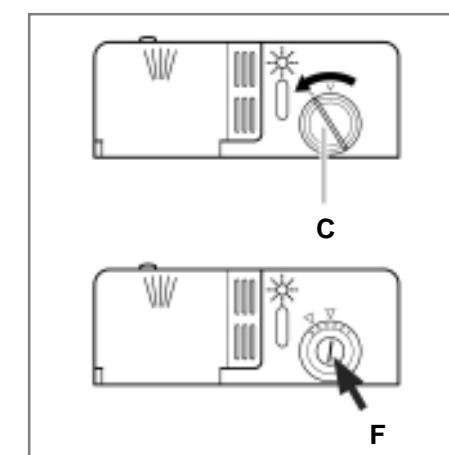
Pour ouvrir le distributeur de liquide de rinçage, tournez le couvercle "C" dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et remplissez le distributeur en veillant à ne pas faire déborder le liquide.

Vous pouvez régler la quantité de liquide de rinçage nécessaire en tournant la vis de réglage "F", située en dessous du couvercle "C", à l'aide d'un tournevis.

Il existe 6 positions de réglage ; la position 3 correspond à la quantité normale.

**Important : Une quantité de liquide de rinçage correctement dosée améliore le séchage.**

**Si vous constatez des gouttes d'eau ou des taches sur votre vaisselle, il convient de régler le dosage sur une position supérieure. Si les assiettes présentent des striures blanches, réglez le dosage sur une position inférieure.**



## Comment remplir votre lave-vaisselle

Avant de ranger la vaisselle dans votre lave-vaisselle, éliminez tous les résidus d'aliments pour éviter que le filtre ne se bouche, ce qui compromettrait les résultats de lavage.

Si des aliments carbonisés et par conséquent très difficiles à détacher sont présents dans le fond de vos cocottes et casseroles, faites-les tremper avant de les laver au lave-vaisselle. Ceci permettra de ne pas effectuer de cycles de lavage supplémentaires. Tirez le panier vers vous afin de faciliter le chargement de la vaisselle.

### Comment utiliser le panier inférieur

Nous vous conseillons de ranger les articles nécessitant un lavage plus puissant sur le panier inférieur : cocottes, casseroles, couvercles, plats de service et saladiers, comme représenté dans la figure de droite.

Il est recommandé de ranger les plats de service et les couvercles sur les côtés du panier afin de ne pas entraver la rotation du bras d'aspersion supérieur.

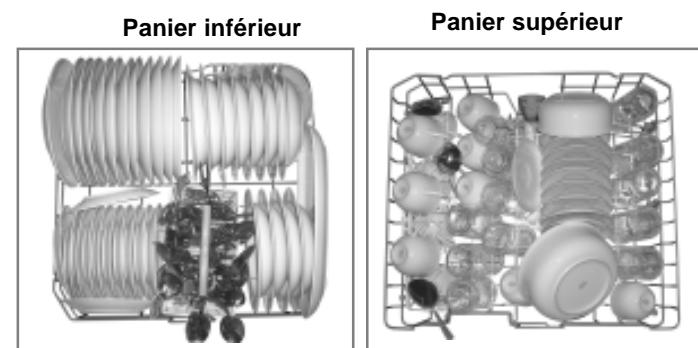
- Rangez toujours les cocottes, saladiers, etc. en les retournant.
- Rangez les cocottes profondes en les inclinant pour permettre à l'eau de s'écouler.
- Le panier à couverts peut être réduit de moitié (voir Fig. A), ce qui permet de n'utiliser qu'une des deux sections lorsque la quantité de couverts est peu importante. Dans ce cas, vous disposez de plus d'espace pour ranger des cocottes ou des cas seroles supplémentaires.
- Rangez les couverts dans le panier à couverts en positionnant le manche vers le bas ; si le panier dispose de paniers latéraux, disposez chaque cuillère dans les fentes prévues à cet effet. Les ustensiles particulièrement longs doivent être rangés à l'horizontale, dans la partie avant du panier supérieur.

### Comment utiliser le panier supérieur

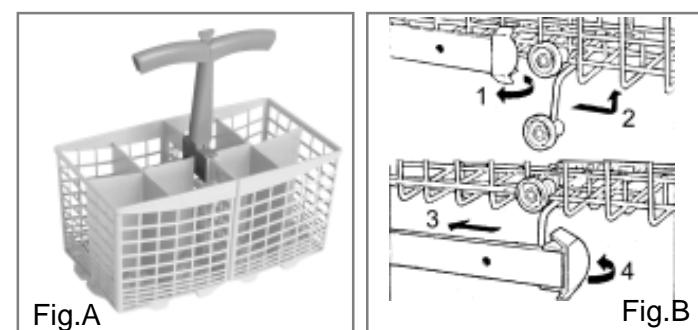
Le panier supérieur est conçu pour recevoir de la vaisselle plus fragile et légère telle que verres, tasses à café et à thé, saucières, de même que des assiettes, de petits bols et des casseroles peu profondes (si elles ne sont pas trop sales).

Installez la vaisselle et les ustensiles de cuisson de façon à ce qu'ils ne puissent pas être déplacés par le jet d'eau.

Le panier supérieur peut être réglé en hauteur à l'aide des boutons latéraux (voir Fig. B).



Capacité pour 12 couverts standard



## .25.

## Comment mettre l'appareil sous tension

### Comment lancer un programme de lavage

- Assurez-vous que la fiche de votre appareil est correctement branchée dans la prise secteur.
- Assurez-vous que le robinet d'arrivée d'eau est ouvert à fond.
- Chargez la vaisselle dans votre lave-vaisselle (voir le chapitre "Comment charger le lave-vaisselle").
- Remplissez le distributeur de détergent (voir le chapitre "Sel, Détergent et Liquide de rinçage").
- Tournez le bouton situé à droite, sur le bandeau de commandes, dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'au numéro ou symbole du cycle souhaité (voir le chapitre "Tableau des cycles de lavage").
- Appuyez sur la touche MARCHE/ARRÊT ; le voyant MARCHE/ARRÊT s'allume. à présent, le cycle de lavage démarre.

### Si vous avez oublié de charger des pièces à laver

Vous pouvez interrompre le cycle de lavage en appuyant sur la touche MARCHE/ARRÊT. Rangez la vaisselle supplémentaire et remettez l'appareil en marche. Le lave-vaisselle repartira au point où le programme a été interrompu.

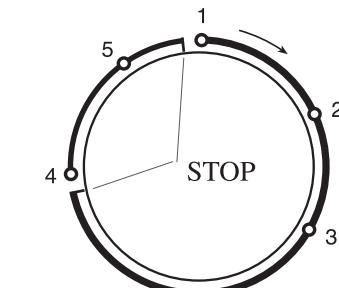
### À la fin du cycle de lavage

Le cycle de lavage est terminé lorsque le bouton cesse de tourner et est aligné sur STOP (voir figure). Mettez votre lave-vaisselle hors tension en appuyant sur la touche MARCHE/ARRÊT, fermez le robinet d'arrivée d'eau et ouvrez la porte.

Attendez quelques minutes avant de décharger le lave-vaisselle. Vous éviterez ainsi de manipuler de la vaisselle et des ustensiles encore chauds plus susceptibles de se briser. Vous contribuerez également à optimiser le séchage.

**Comment annuler ou modifier les réglages d'un cycle en cours**  
**Préambule :** Un cycle en cours ne peut être modifié que s'il a été lancé peu de temps avant. Si tel n'est pas le cas, il se peut que le détergent ait déjà été utilisé et que l'appareil ait déjà effectué la vidange de l'eau de lavage. Dans ce cas, il est nécessaire de remplir à nouveau le distributeur de détergent (voir le paragraphe intitulé "Comment remplir le distributeur de détergent").

Appuyez sur la touche MARCHE/ARRÊT, le voyant MARCHE s'éteint. Tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'au cycle de lavage souhaité ( voir le chapitre "Comment lancer un cycle de lavage"). Remettez ensuite votre lave-vaisselle en marche en appuyant sur la touche MARCHE/ARRÊT.



## Conseils pour économiser l'énergie

- Il est important de tester et de faire fonctionner votre lave-vaisselle lorsque celui-ci est plein, afin d'économiser l'énergie. Pour éviter que des odeurs ne se dégagent et que des aliments ne sèchent sur la vaisselle à laver, vous pouvez utiliser un cycle à froid.
- Sélectionnez le cycle de lavage le mieux approprié : ce choix dépend du type de vaisselle et d'ustensiles de cuisson à laver ainsi que de leur degré de salissure.

- Utilisez la quantité de détergent adéquate : une quantité de détergent trop importante ne garantit pas un meilleur résultat de lavage. En outre, l'impact sur l'environnement n'en sera que plus négatif.
- Ne rincez pas la vaisselle et les ustensiles de cuisson avant de les ranger dans le lave-vaisselle, car cela est inutile.

## Comment maintenir votre lave-vaisselle en bon état de fonctionnement

### Après chaque lavage

Après chaque lavage, fermez le robinet d'arrivée d'eau et laissez la porte légèrement entrouverte, de façon à libérer les moisissures et les odeurs susceptibles de se former à l'intérieur de l'appareil.

### Débrancher l'appareil

Débranchez toujours l'appareil avant de procéder aux opérations de nettoyage ou d'entretien. Ne prenez aucun risque.

### Éviter les solvants et les produits d'entretien abrasifs

Pour le nettoyage de l'extérieur et des parties en caoutchouc de l'appareil, n'utilisez en aucun cas de solvants ou de produits d'entretien abrasifs. Utilisez un chiffon imbibé d'une solution d'eau chaude et de savon.

Pour enlever les taches ou salissures présentes sur la surface intérieure de votre appareil, utilisez un chiffon que vous tremperez dans une solution d'eau et de vinaigre blanc, ou un produit d'entretien spécifique pour lave-vaisselle.

### Comment déplacer votre appareil

Si vous devez déplacer votre appareil, veillez à le laisser dans la position verticale. Si cela est absolument nécessaire, il peut éventuellement être posé sur le dos.

### Joint

La présence de résidus d'aliments dans les interstices des joints du lave-vaisselle constitue l'un des facteurs influençant la formation d'odeurs à l'intérieur de celui-ci. Nettoyez régulièrement les joints avec une éponge pour éviter cet inconvénient.

### Absence prolongée

En cas d'absence prolongée, il est conseillé de lancer un cycle de lavage à vide, de débrancher l'appareil, de fermer le robinet d'arrivée d'eau et de laisser la porte de l'appareil légèrement entrouverte. Cette précaution permet d'allonger la durabilité des joints et empêche la formation de mauvaises odeurs à l'intérieur du lave-vaisselle.

## Tableau des cycles de lavage

Cycle	Comment sélectionner le cycle	Description du cycle	Détergent	Liquide de rinçage
 Lavage intensif (EN 50242)	Plats, cocottes et casseroles très sales (à ne pas utiliser avec de la vaisselle fragile).	Prélavage à l'eau chaude. Lavage prolongé à 55°C. Rinçage à l'eau froide. Rinçage à l'eau chaude. Séchage.	25+5 g	★ (5)
 Lavage normal	Plats, cocottes et casseroles normalement sales. Cycle de lavage quotidien.	Lavage prolongé à 55°C. Rinçage à l'eau froide. Rinçage à l'eau chaude. Séchage.	30 g	★
 Rinçage	Si votre vaisselle a uniquement besoin d'être rincée et séchée.	Rinçage à l'eau froide. Rinçage à l'eau chaude. Séchage.		★
 Lavage Verres	Cycle économique et rapide à utiliser pour des pièces particulièrement sensibles aux hautes températures tout de suite après usage.	Lavage à 55°C. Séchage.	15 g	
 Trempage	Prélavage de plats, de cocottes et de casseroles en attendant de remplir le lave-vaisselle avec la vaisselle du repas suivant.	Lavage rapide à froid pour éviter que des résidus d'aliments ne sèchent sur la vaisselle.		

## Nettoyage et précautions particulières en matière d'entretien

### Montage du filtre

Pour obtenir des résultats de lavage satisfaisants, il est important que le filtre soit propre.

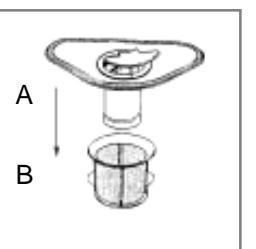
Le filtre recueille efficacement les particules d'aliments présentes dans l'eau de lavage et permet de réutiliser celle-ci au cours du cycle de lavage. C'est pourquoi il est recommandé de débarrasser le filtre des grosses particules d'aliments après chaque cycle de lavage. Pour ce faire, rincez le filtre semi-circulaire et le godet (A) à l'eau courante. Pour démonter le filtre, tirez la poignée du godet vers le haut. Le groupe filtre (constitué du filtre semi-circulaire (A) et du filtre à petits grains (B)) doit être nettoyé au moins une fois par mois. Nettoyez le filtre et le filtre à petits grains à l'aide d'une brosse. Remontez ensuite les différents éléments comme illustré dans les figures ci-dessous et installez à nouveau le groupe filtre à l'intérieur du lave-vaisselle, en le positionnant dans son logement et en appuyant vers le bas.

N'utilisez jamais le lave-vaisselle sans avoir préalablement installé les filtres. Un montage incorrect des filtres peut nuire aux résultats de lavage de l'appareil et endommager la vaisselle et les ustensiles de cuisson.



### Comment nettoyer les bras d'aspersion

Il peut arriver que des particules d'aliments s'incrustent dans les bras d'aspersion et bloquent les orifices (voir "Gros plan de l'intérieur", lettres C-F). Contrôlez régulièrement les bras d'aspersion et nettoyez-les lorsque cette opération s'avère nécessaire.



## Diagnostic des pannes

Il se peut que votre lave-vaisselle ne fonctionne pas ou fonctionne de manière incorrecte. Avant de contacter votre Service Après-vente, contrôlez d'abord les points suivants : n'avez-vous pas oublié d'appuyer sur l'une des touches ou bien d'effectuer une opération fondamentale ?

### Le lave-vaisselle ne démarre pas

Contrôlez que :

- la fiche est correctement branchée dans la prise secteur ;
- il n'y a pas de coupure de courant ;
- la porte est fermée correctement ;
- la touche MARCHE/ARRÊT est sur "MARCHE" ;
- le robinet d'eau est ouvert.

### Le lave-vaisselle ne charge pas l'eau

Contrôlez que :

- le robinet d'arrivée d'eau est ouvert et que le tuyau d'alimentation est raccordé correctement ;
- l'alimentation en eau de votre habitation n'a pas été coupée et que la pression est suffisante ;
- le tuyau d'alimentation n'est ni écrasé ni plié ;
- le filtre du tuyau d'alimentation n'est pas obstrué.

### La vaisselle n'est pas propre

Contrôlez que :

- le robinet d'arrivée d'eau est ouvert et que le tuyau d'alimentation est raccordé correctement ;

- l'alimentation en eau de votre habitation n'a pas été coupée et que la pression est suffisante ;
- le tuyau d'alimentation n'est ni écrasé ni plié ;
- le filtre du tuyau d'alimentation n'est pas obstrué.

### La vidange de l'eau ne s'effectue pas

Contrôlez que :

- le tuyau de vidange n'est ni écrasé ni plié.

### Il y a des dépôts de calcaire ou un film blanchatre sur la vaisselle

Contrôlez que :

- le bouchon du distributeur de sel est fermé correctement ;
  - la quantité de liquide de rinçage est suffisante.
- Si, après tous ces contrôles, le lave-vaisselle ne fonctionne toujours pas et/ou que le problème persiste, adressez-vous à votre Service Après-vente le plus proche en indiquant :
- le type de panne ;
  - le type d'appareil et le numéro du modèle (Mod...) ainsi que le numéro de série (S/N...), qui figurent sur la plaque signalétique située sur la paroi intérieure de la porte.

**Ne faites jamais appel à des techniciens non agréés et exigez toujours qu'il soit fait usage de pièces d'origine.**

## Installation

### Comment installer l'appareil

Installez l'appareil à l'endroit souhaité. Le dos de l'appareil doit reposer contre le mur et les parois latérales doivent être parallèles aux parois du meuble adjacent ou du mur. Le lave-vaisselle est équipé de tuyaux d'alimentation et de vidange de l'eau. Ces tuyaux peuvent être installés à droite ou à gauche, pour faciliter l'installation correcte de l'appareil.

### Comment mettre l'appareil de niveau

Dès que l'appareil est mis en place, réglez les pieds du lave-vaisselle (en les vissant ou en les dévissant) jusqu'à ce que l'appareil soit de niveau. Dans tous les cas, l'appareil doit présenter une inclinaison non supérieure à 2°. Une mise à niveau correcte de l'appareil est un gage de garantie pour des résultats satisfaisants.

### Raccordement à l'arrivée d'eau froide

Raccordez le tuyau d'arrivée d'eau froide à un connecteur 3/4 (gaz) fileté et assurez-vous qu'il est solidement fixé (voir Fig. 1).

Si les conduits d'eau sont neufs ou ont été utilisés pendant une longue période, faites couler l'eau pour vous assurer qu'elle est propre et dépourvue d'impuretés. En ne prenant pas cette précaution, vous courez le risque de boucher le conduit d'arrivée d'eau et d'endommager l'appareil.

### Raccordement à l'arrivée d'eau chaude

Le robinet d'arrivée d'eau de l'appareil peut également être raccordé au dispositif de distribution d'eau chaude de votre habitation (système de chauffage central), à condition que la température ne dépasse pas 60°C.

Dans ce cas, la durée du cycle de lavage sera réduite de 15 minutes environ et l'efficacité du lavage sera légèrement inférieure.

Le raccordement à l'arrivée d'eau chaude doit s'effectuer de la même façon que pour le raccordement à l'arrivée d'eau froide.

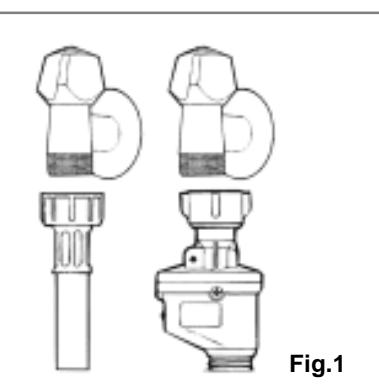


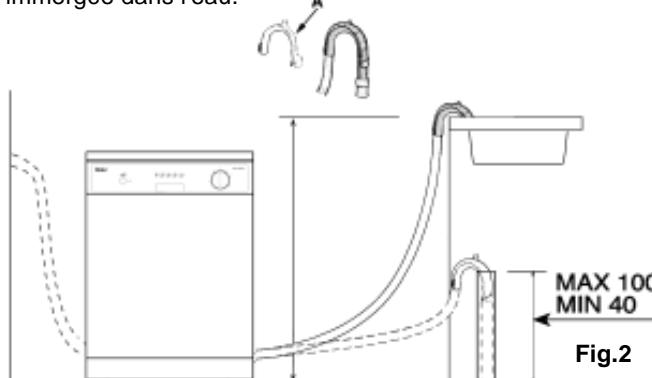
Fig.1

### Avertissement:

**L'appareil doit être connecté au tuyau d'eau principal en utilisant les nouveaux tuyaux flexibles et les anciens tuyaux flexibles ne doivent pas être utilisés de nouveau.**

### Raccordement du tuyau de vidange

Introduisez le tuyau de vidange dans un conduit de drainage d'un diamètre de 4 cm minimum, ou déposez-le directement dans l'évier en veillant à ce qu'il ne soit ni plié ni écrasé. Utilisez le support en plastique prévu à cet effet, fourni avec l'appareil (voir Fig. 2). L'extrémité libre du tuyau doit se trouver à une hauteur comprise entre 40 et 100 cm et ne doit pas être immergée dans l'eau.



Attention :

**Le support en plastique doit être solidement fixé au mur pour éviter que le tuyau ne se déplace et que de l'eau ne se répande au sol.**

### Branchemen t électrique

Après vous être assuré que la tension d'alimentation et la fréquence de votre habitation correspondent à celles figurant sur la plaque signalétique (située sur la paroi intérieure en acier inoxydable de la porte de votre appareil), et que l'installation électrique est prévue pour supporter la tension maximale indiquée sur la plaque signalétique, introduisez la fiche dans une prise secteur correctement reliée à la masse (la mise à la terre de l'appareil est obligatoire aux termes de la loi).

Si la prise secteur et la fiche de l'appareil ne sont pas de même type, remplacez la fiche. N'utilisez en aucun cas de rallonges ou autres qui risqueraient de provoquer une surchauffe et des brûlures.



Le symbole sur le produit ou son emballage indique que ce produit ne peut être traité comme déchet ménager. Il doit plutôt être remis au point de ramassage concerné, se chargeant du recyclage du matériel électrique et électronique. En vous assurant que ce produit est éliminé correctement, vous favorisez la prévention des conséquences négatives pour l'environnement et la santé humaine qui, sinon, seraient le résultat d'un traitement inapproprié des déchets de ce produit.

Pour obtenir plus de détails sur le recyclage de ce produit, veuillez prendre contact avec le bureau municipal de votre région, votre service d'élimination des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

## La sicurezza: una buona abitudine

### AVVISO

**Leggere con attenzione le istruzioni contenute nel presente manuale, in quanto contengono informazioni importanti per una sicura e corretta installazione, per l'uso e la manutenzione dell'apparecchiatura.**

**CE** Questo elettrodomestico è conforme alle seguenti direttive CEE:

- 73/23/EEC del 19 febbraio 1973 (bassa tensione) e successivi emendamenti;
- 89/336/EEC del 3 maggio 1989 (compatibilità elettromagnetica) e successivi emendamenti.
- Smaltire con attenzione il materiale d'imballaggio.
- Dopo avere eliminato l'imballo, verificare che l'elettrodomestico non sia danneggiato. In caso di dubbi, contattare il personale qualificato.
- La lavastoviglie deve essere utilizzata esclusivamente da persone adulte per il lavaggio di stoviglie e utensili da cucina.
- Regole fondamentali da seguire quando si utilizza l'elettrodomestico:

\* Non toccare mai la lavastoviglie a piedi scalzi o con mani o piedi bagnati;

\* Evitare l'impiego di prolunghe o di doppie prese; Durante l'installazione, il cavo di alimentazione non deve essere eccessivamente o pericolosamente piegato o schiacciato

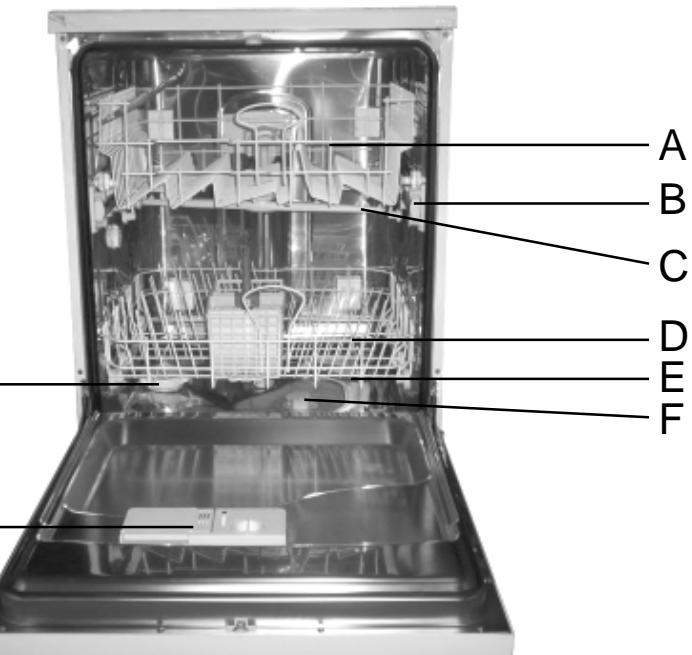
\* Se l'apparecchio non funziona in maniera corretta, oppure prima di eseguire la manutenzione, scollegare l'alimentazione elettrica.

- Tenere i detersivi fuori dalla portata dei bambini ed evitare che si avvicinino alla lavastoviglie quando lo sportello è aperto.
- Questo apparecchio non può essere installato all'aperto, nemmeno in aree coperte da un tetto; inoltre è molto pericoloso lasciarlo esposto agli agenti atmosferici.
- Non toccare la resistenza durante o dopo un ciclo di lavaggio.
- Non appoggiarsi o sedersi sullo sportello aperto, perché ciò potrebbe causare il ribaltamento della lavastoviglie.
- In caso di malfunzionamento, chiudere il rubinetto di alimentazione dell'acqua e scollegare la spina dalla presa di corrente. Poi, consultare la sezione intitolata "Soluzione dei problemi". Se non è possibile risolvere il problema, contattare un centro assistenza.
- Solo il personale specializzato è autorizzato a fare riparazioni.
- Gli elettrodomestici che non possono più essere utilizzati, devono essere resi inutilizzabili tagliando il cavo di alimentazione e togliendo la chiusura dello sportello.
- Occorre posizionare la lavastoviglie in modo che la spina sia accessibile.

- In caso di installazione su pavimento rivestito di moquette, questa non deve ostruire l'apertura dello sportello della lavastoviglie.

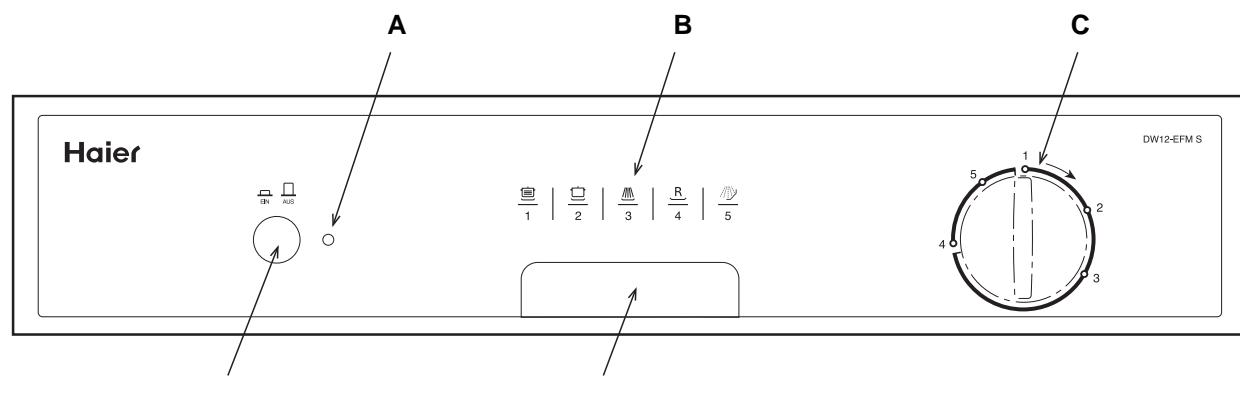
- Se il cavo di allacciamento elettrico è guasto, può solo essere sostituito per il produttore, il servizio tecnico o persone qualificate per evitare il pericolo elettrico.

## L'interno della lavastoviglie



A	Cestello superiore	E	Braccio aspersore inferiore
B	Dispositivo di regolazione cestello superiore	F	Filtro di lavaggio
C	Braccio aspersore superiore	G	Alloggiamento detersivo e brillantante
D	Cestello inferiore	H	Tappo contenitore sale

## Il pannello di comando



- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>A</b> Spia ON-OFF                 | <b>D</b> Maniglia per aprire lo sportello |
| <b>B</b> Simboli dei programmi       | <b>E</b> Tasto ON/OFF                     |
| <b>C</b> Manopola di selezione ciclo |   |

### Caratteristiche tecniche

Larghezza	60 cm
Profondità	60 cm
Altezza	85 cm
Capacità	12 coperti standard
Pressione dell'acqua da	0,03-0,6MPa
Tensione di potenza	220-240V~ 50Hz
Potenza assorbita totale	1950W

## Sale

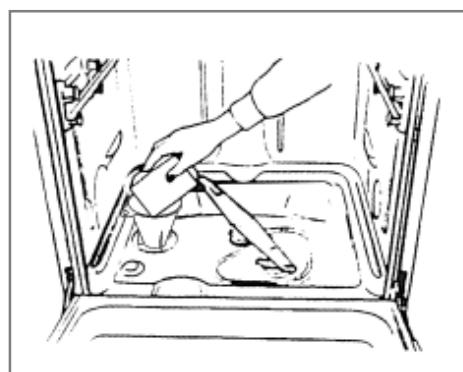
### Sale

La durezza dell'acqua varia da luogo a luogo. Se la lavastoviglie funziona con acqua dura, su piatti e utensili si formano dei depositi. Questo elettrodomestico è dotato di un addolcitore speciale che utilizza un sale appositamente studiato per eliminare calcare e sali minerali dall'acqua.

#### Inserimento del sale nell'addolcitore

Utilizzare esclusivamente sale per lavastoviglie. Il contenitore del sale si trova sotto al cestello inferiore e deve essere riempito nel modo seguente:

- Estrarre il cestello inferiore e svitare e togliere il coperchio del contenitore del sale;
- Prima di inserire il sale per la prima volta, riempire il contenitore con acqua;
- Posizionare l'estremità dell'imbuto (in dotazione) nel foro e inserire circa 2 kg di sale. È normale che fuoriesca una piccola quantità di acqua dal contenitore.
- Riavvitare con attenzione il tappo.

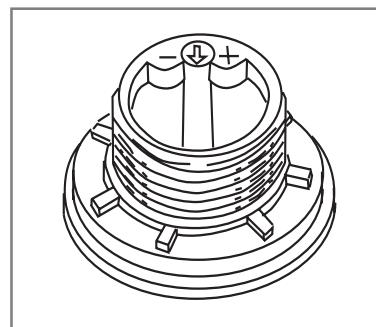


*- Per impedire la formazione di ruggine, inserire il sale subito prima dell'inizio di un ciclo di lavaggio.*

### Regolazione del consumo del sale

La lavastoviglie è predisposta per la regolazione del quantitativo di sale consumato in base alla durezza dell'acqua disponibile. Ciò permette di migliorare e personalizzare il livello di consumo del sale, riducendolo al minimo.

Per regolare il consumo di sale, procedere nel modo seguente:



- Svitare il tappo del contenitore del sale;
- Sul collo del contenitore è presente un anello con una freccia (vedere figura precedente). Se necessario, ruotare l'anello in senso antiorario, dal simbolo "-" verso il simbolo "+", in base alla durezza dell'acqua.
- Per eseguire le regolazioni, si consiglia vivamente di consultare la seguente tabella.

Durezza dell'acqua			Posizione selettore	Consumo di sale (grammi/ciclo)	Autonomia (cicli/2kg)
Scala di Clarke	° dH	mmol/l			
0 ÷ 14	0 ÷ 17	0 ÷ 1,7	/	0	/
14 ÷ 36	18 ÷ 44	1,8 ÷ 4,4	"_"	20	60
36 ÷ 71	45 ÷ 89	4,5 ÷ 8,9	MED	40	40
>71	>89	>8,9	"+"	60	25

## Detersivo e brillantante

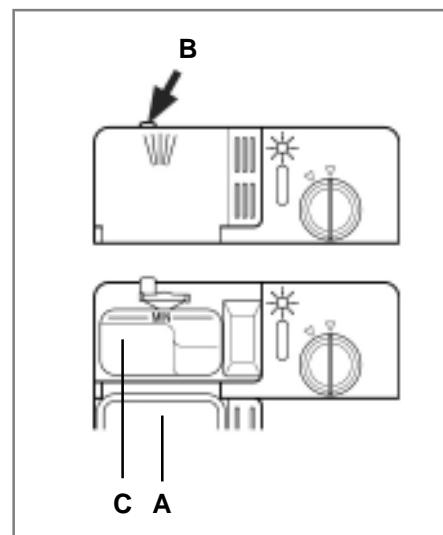
### Detersivo

Utilizzare esclusivamente detersivi per lavastoviglie. Il contenitore deve essere riempito prima dell'inizio di ciascun ciclo di lavaggio, seguendo le istruzioni contenute nella "Tabella dei cicli di lavaggio". Il contenitore del detersivo si trova nel pannello interno dello sportello e deve essere riempito dopo circa 80 cicli di lavaggio.

### Inserimento del detersivo

Per aprire il coperchio "A" del contenitore, premere il pulsante "B". Il detersivo per il ciclo di lavaggio deve essere inserito nello scomparto "C".

Dopo avere inserito il detersivo, chiudere il coperchio premendolo fino a sentire un clic.



**Nota: per semplificare la chiusura del coperchio, eliminare eventuali residui di detersivo in eccesso dal contenitore.**

### Brillantante

Questo prodotto rende i piatti brillanti e ne facilita l'asciugatura senza macchie. Il contenitore si trova nel pannello interno dello sportello e deve essere riempito dopo circa 80 cicli di lavaggio.

### Inserimento del brillantante

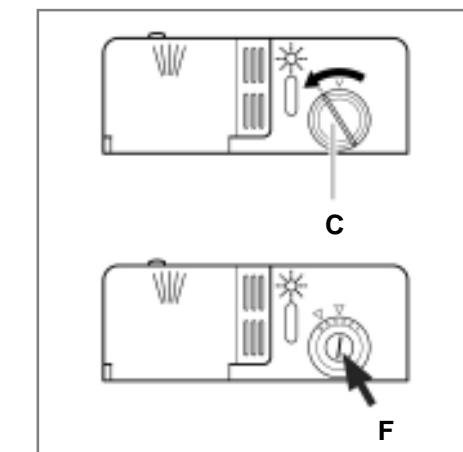
Per aprire il contenitore del brillantante, ruotare il tappo "C" in senso antiorario quindi aggiungere il brillantante, prestando attenzione a non farlo fuoriuscire.

Il quantitativo di brillantante utilizzato per ciascun ciclo di lavaggio può essere regolato ruotando l'apposito dosatore "F", posizionato sotto al coperchio "C", con un cacciavite. Vi sono 6 diverse impostazioni; quella che prevede un dosaggio normale è la numero 3.

**Importante: il corretto dosaggio del brillantante migliora l'asciugatura delle stoviglie.**

**Se sulle stoviglie rimangono gocce di acqua o macchie, occorre regolare il dosatore su un'impostazione superiore.**

**Se invece le stoviglie presentano striature bianche, regolare il dosatore su un'impostazione inferiore.**



## Come caricare la lavastoviglie

Prima di inserire i piatti nella lavastoviglie, eliminare i residui alimentari più grossi per evitare di intasare il filtro e ridurre le prestazioni dell'elettrodomestico.

Se i residui alimentari presenti su pentole e padelle sono particolarmente difficili da eliminare, consigliamo di lasciarli in ammollo prima di procedere al lavaggio. Ciò evita di dovere effettuare ulteriori cicli di lavaggio. Estrarre il cestello per semplificare il caricamento della lavastoviglie.

### Come riempire il cestello inferiore

Si consiglia di disporre sul cestello inferiore le stoviglie maggiormente sporiose: pentole, padelle, coperchi, piatti e contenitori di portata, come illustrato nella figura a destra.

Si consiglia di posizionare i piatti di portata e i coperchi sui fianchi dei cestelli per evitare di bloccare la rotazione del braccio aspersore superiore.

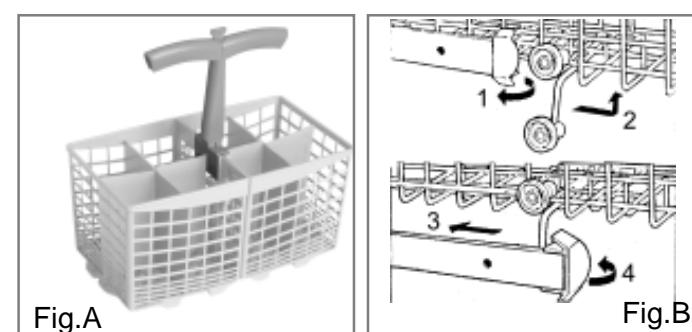
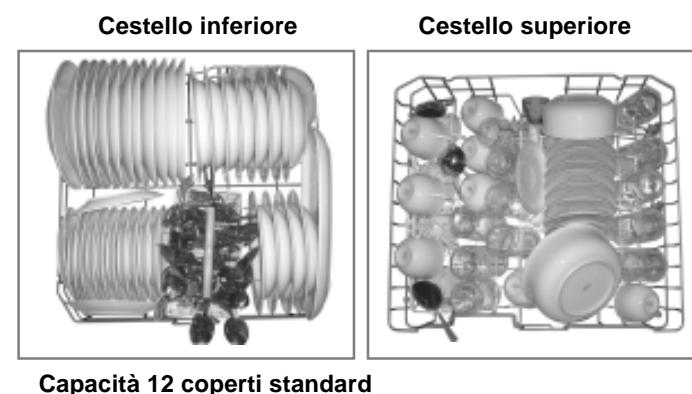
- Pentole e ciotole devono essere poste sempre rivolte verso il basso.
- Le pentole più grosse devono essere inclinate per facilitare lo scolo dell'acqua.
- Il cestello delle posate può essere scomposto (vedere Fig. A) in modo da utilizzarne solo una sezione quando il carico di posate è limitato. In questo modo ci sarà più spazio per altre pentole e tegami sul cestello inferiore.
- Sistemare le posate nell'apposito cestello con il manico rivolto verso il basso; se nel cestello vi sono contenitori laterali per le posate, i cucchiali devono essere posizionati individualmente negli appositi contenitori. Gli utensili particolarmente lunghi devono essere posti in posizione orizzontale nella parte anteriore del cestello superiore.

### Come riempire il cestello superiore

Il cestello superiore è predisposto per stoviglie più delicate e leggere, come bicchieri, tazze da caffè e tè, piattini, piatti e coppette, oltre che piccole padelle (purché non eccessivamente sporche).

Posizionare i piatti e le pentole in modo che non vengano mossi dallo spruzzo dell'acqua.

L'altezza del cestello superiore può essere regolata usando le manopole laterali (vedere Fig. B).



## Accensione della lavastoviglie

### Avvio di un ciclo di lavaggio

- Accertarsi che la spina della lavastoviglie sia inserita nella presa di corrente.
- Verificare che il rubinetto dell'acqua sia aperto a pressione piena.
- Caricare la lavastoviglie (vedere la sezione "Come caricare la lavastoviglie").
- Versare il detersivo (vedere la sezione "Sale, detersivo e brillantante").
- Ruotare in senso orario la manopola situata sulla destra del pannello di controllo sul numero o sul simbolo del ciclo di lavaggio desiderato (vedere la sezione "Tabella dei cicli di lavaggio").
- Premere il tasto ON/OFF; si accenderà la relativa spia. A questo punto comincerà il ciclo di lavaggio.

### Se si è dimenticato di caricare alcune stoviglie

è possibile interrompere il ciclo di lavaggio premendo il tasto ON/OFF. In questo modo si possono aggiungere altre stoviglie e si può riaccendere la lavastoviglie e il ciclo di lavaggio proseguirà da dove era stato interrotto.

### Alla fine del ciclo di lavaggio

Quando la manopola ha smesso di ruotare ed è allineata con il contrassegno STOP (vedere figura), il ciclo è finito.

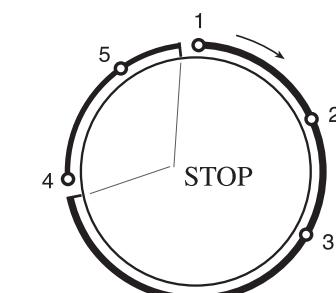
Spegnere la lavastoviglie mediante il tasto ON-OFF, chiudere il rubinetto dell'acqua e aprire lo sportello dell'apparecchio.

Attendere alcuni minuti prima di scaricare la lavastoviglie, per non toccare piatti e utensili ancora caldi e quindi più facili da rompere. Ciò consente inoltre una migliore asciugatura.

### Annulloamento o modifica delle impostazioni di un ciclo di lavaggio

**Premessa:** un ciclo già incominciato può essere modificato solo poco dopo il suo inizio. Diversamente, il detersivo può essere già stato usato e la lavastoviglie può avere già scaricato l'acqua. In questo caso, il contenitore del detersivo deve essere nuovamente riempito (vedere il paragrafo "Inserimento del detersivo").

Premere il tasto ON/OFF e la spia ON si spegnerà. Ruotare la manopola in senso orario portandola sull'impostazione del ciclo di lavaggio desiderato (vedere la sezione "Avvio di un ciclo di lavaggio"). Quindi, accendere nuovamente la lavastoviglie premendo il tasto ON/OFF.



## Consigli per il risparmio energetico

- Per risparmiare energia, è importante fare funzionare la lavastoviglie a pieno carico. Per impedire la formazione di cattivi odori o che i residui di cibo si attacchino alle stoviglie, eseguire un ciclo a freddo.
- Scegliere il ciclo di lavaggio corretto, in base al tipo di piatti, stoviglie e utensili da lavare e al grado di sporcizia.
- Prestare attenzione al quantitativo di detersivo utilizzato: quantità eccessive non incidono sulla pulizia delle stoviglie ma determinano un maggiore impatto ambientale.
- Non è necessario risciacquare piatti, stoviglie e utensili prima di inserirli nella lavastoviglie.

## Suggerimenti per una lunga durata della lavastoviglie

### Dopo ciascun lavaggio

Dopo ciascun lavaggio, chiudere il rubinetto di alimentazione dell'acqua e lasciare lo sportello leggermente aperto in modo che umidità e odori non rimangano all'interno della lavastoviglie.

### Staccare la spina

Prima di pulire o di eseguire operazioni di manutenzione sulla lavastoviglie, staccare sempre la spina dalla presa di alimentazione. Non correre rischi.

### Non impiegare solventi o prodotti di pulizia abrasivi

Per pulire le parti esterne e le guarnizioni in gomma della lavastoviglie, non utilizzare solventi o prodotti abrasivi. Utilizzare una spugna con acqua saponata tiepida.

Per eliminare macchie o residui dalla superficie interna, utilizzare una spugna inumidita con acqua e aceto di vino, oppure un prodotto specifico per lavastoviglie.

### Spostamento della lavastoviglie

Se occorre spostare la lavastoviglie, cercare di mantenerla in posizione verticale. Se assolutamente necessario, può essere ribaltata sul dorso.

### Guarnizioni

Una delle cause del cattivo odore che a volte si forma all'interno della lavastoviglie sono i residui di cibo nelle guarnizioni. Per evitare ciò, si consiglia di pulirle periodicamente con una spugna.

### Prima di partire per le ferie

Prima di partire per un periodo di tempo prolungato, si consiglia di eseguire un ciclo di lavaggio con la lavastoviglie vuota e poi di staccare la spina dalla presa, di chiudere il rubinetto di alimentazione dell'acqua e di lasciare lo sportello leggermente aperto. Ciò contribuisce ad una maggiore durata delle guarnizioni e impedisce la formazione di cattivi odori all'interno della lavastoviglie.

## Tabella dei cicli di lavaggio

Ciclo	Informazioni sulla selezione del ciclo	Descrizione del ciclo	Detersivo	Brillantante
 Sporco resistente (EN 50242)	Piatti, pentole e padelle molto sporchi (non indicato con stoviglie delicate).	Prelavaggio con acqua calda. Lavaggio principale a 55°C. Risciacquo con acqua fredda. Risciacquo con acqua calda. Asciugatura.	25+5 g	★ (5)
 Lavaggio normale	Piatti, pentole e padelle normalmente sporchi. Ciclo standard quotidiano.	Lavaggio principale a 55°C. Risciacquo con acqua fredda. Risciacquo con acqua calda. Asciugatura.	30 g	★
 Risciacquo	Per stoviglie che devono solo essere sciacquate e asciutte.	Risciacquo con acqua fredda. Risciacquo con acqua calda. Asciugatura.		★
 Articoli di vetro	Ciclo economico, veloce da essere usato per articoli i quali sono sensibili per la temperatura alta. Lo esegui immediatamente dopo quando i piatti sono stati usati.	Lavaggio da 55°C. Asciugamento.	15 g	
 Ammolto	Prelavaggio di piatti, pentole e padelle in attesa di completare il carico della lavastoviglie dopo il pasto successivo.	Breve lavaggio a freddo per impedire che i residui alimentari si attacchino alle stoviglie.		

## Pulizia e manutenzione speciale

### Gruppo del filtro

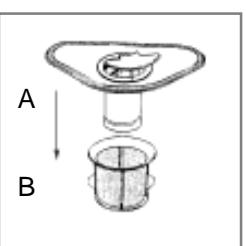
Per migliorare prestazioni e risultati, si consiglia di pulire il gruppo del filtro, che consente di trattenere le particelle di cibo rimaste nell'acqua di lavaggio e, di conseguenza, di riutilizzarla durante il ciclo. Per questo motivo si consiglia di eliminare i residui di cibo più grossi rimasti nel filtro dopo ogni ciclo di lavaggio, risciacquando il filtro e la tazza semicircolare (A) sotto l'acqua corrente. Per estrarre il gruppo del filtro, tirare l'apposita maniglia verso l'alto. L'intero gruppo del filtro (costituito dal filtro semicircolare (A) e dal filtro fine (B)) deve essere pulito almeno una volta al mese. Pulire il filtro e il filtro fine servendosi di una spazzola. Poi rimontare le parti del filtro come illustrato nelle figure seguenti e reinserire l'intero gruppo nella lavastoviglie, posizionandolo nell'apposito alloggiamento e premendo verso il basso.

La lavastoviglie non deve mai essere utilizzata senza i filtri. L'inserimento incorretto dei filtri può ridurre le prestazioni della lavastoviglie e danneggiare piatti e utensili basso.



### Pulizia dei bracci aspersori

A volte capita che residui alimentari rimangano incrostatati sui bracci aspersori e bloccino i fori (vedere "L'interno della lavastoviglie", lettere C-F). Controllare periodicamente i bracci aspersori e pulirli, se necessario.



## Risoluzione dei problemi

Può succedere che la lavastoviglie non funzioni o non funzioni correttamente. Prima di contattare l'assistenza, cercare di risolvere personalmente i problemi: non è stato premuto uno dei tasti o non è stata eseguita un'operazione fondamentale?

### La lavastoviglie non parte

Controllare che:

- la spina sia inserita correttamente nella presa;
- vi sia corrente nella casa;
- lo sportello sia chiuso correttamente;
- il tasto ON-OFF sia su "ON";
- il rubinetto dell'acqua sia aperto.

### La lavastoviglie non carica l'acqua

Controllare che:

- il rubinetto dell'acqua sia aperto e il tubo attaccato correttamente;
- l'acqua arrivi alla casa e abbia pressione sufficiente;
- il tubo di alimentazione dell'acqua non sia schiacciato o piegato;
- il filtro del tubo di alimentazione non sia intasato.

### Le stoviglie non sono pulite

Controllare che:

- il rubinetto dell'acqua sia aperto e il tubo attaccato correttamente;

- l'acqua arrivi alla casa e abbia pressione sufficiente;
- il tubo di alimentazione dell'acqua non sia schiacciato o piegato;
- il filtro del tubo di alimentazione non sia intasato.

### La lavastoviglie non scarica l'acqua

Controllare che:

- il tubo di scarico non sia schiacciato o piegato.

### Sulla superficie delle stoviglie si formano residui calcarei o una pellicola bianca

Controllare che:

- il coperchio del contenitore del sale sia chiuso correttamente;
- il dosaggio del brillantante sia corretto.

Qualora, nonostante questi controlli, la lavastoviglie non funzioni e/o il problema persista, contattare il centro di assistenza autorizzato più vicino e fornire le seguenti informazioni:

- il tipo di problema;
- il numero del modello (Mod...) e il numero di serie (S/N...), indicati nella targhetta sul fianco della parte interna dello sportello.

**Non ricorrere mai a tecnici non autorizzati e non permettere l'installazione di ricambi non originali.**

## Installazione

### Posizionamento della lavastoviglie

Sistemare la lavastoviglie nella posizione desiderata. La parte posteriore dovrebbe essere appoggiata ad una parete e i fianchi ai mobili o alle pareti adiacenti. La lavastoviglie è dotata di tubi di alimentazione e scarico che possono essere posizionati a destra o a sinistra per semplificare una corretta installazione dell'elettrodomestico.

### Livellamento della lavastoviglie

Dopo avere posizionato la lavastoviglie, regolare l'altezza dei piedini (avvitandoli o svitandoli) per livellarla. In ogni caso, la lavastoviglie non deve essere inclinata più di 2°. Un corretto livellamento della lavastoviglie, contribuisce ad aumentarne le prestazioni.

### Allacciamento dell'acqua fredda

Attaccare il tubo flessibile per l'acqua fredda ad un connettore filettato 3/4 (gas) e verificare che sia collegato correttamente (vedere Fig. 1).

Se le tubazioni dell'acqua sono nuove o non sono state utilizzate per un lungo periodo di tempo, lasciare scorrere l'acqua per essere certi che sia pulita e priva di impurità. Questa precauzione consente di evitare il rischio di bloccare e danneggiare il tubo di alimentazione della lavastoviglie.

### Allacciamento dell'acqua calda

La lavastoviglie può essere collegata anche alla condutture domestiche dell'acqua calda (sistema centralizzato, impianto di riscaldamento), purché la temperatura non superi i 60°C.

In questo caso, la durata del ciclo di lavaggio diminuisce di circa 15 minuti e l'efficienza del lavaggio risulta leggermente ridotta. Eseguire l'allacciamento all'acqua calda seguendo le stesse procedure descritte per il collegamento alle condutture dell'acqua fredda.

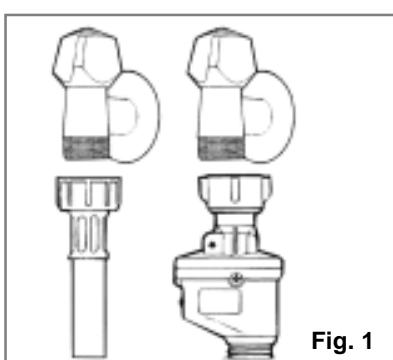


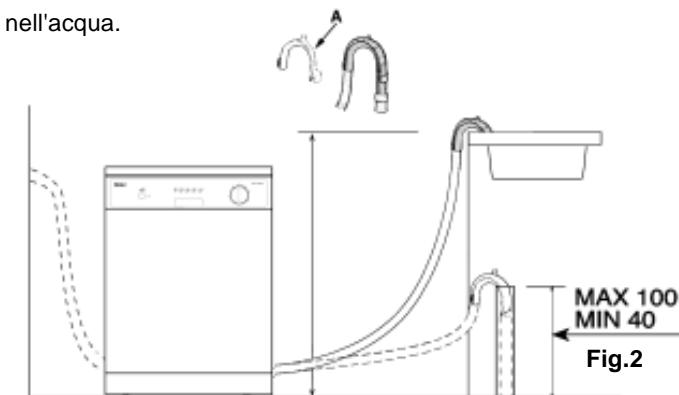
Fig. 1

### Attenzione:

**L'apparecchio deve essere connesso alla presa d'acqua con tubo nuovo. Non utilizzare, per l'allacciamento, tubi già usati in precedenza.**

### Allacciamento del tubo di scarico

Inserire il tubo di scarico in una tubazione di scarico con diametro minimo di 4cm, oppure appoggiarlo al lavandino, evitando di piegarlo o di schiacciarlo, utilizzando l'apposito supporto speciale in plastica in dotazione con la lavastoviglie (vedere Fig. 2). L'estremità libera del tubo deve essere ad un'altezza compresa tra 40 e 100 cm e non deve essere immersa nell'acqua.



### Attenzione:

**L'apposito supporto in plastica deve essere fissato saldamente alla parete per evitare che il tubo di scarico si muova e l'acqua fuoriesca.**

### Collegamento elettrico

Dopo avere verificato che i valori di tensione e frequenza della corrente domestica corrispondano a quelli della targhetta nominale (posta sulla parte interna in acciaio inox dello sportello della lavastoviglie) e che l'impianto elettrico possa supportare la tensione massima riportata sulla targhetta, inserire la spina in una presa elettrica correttamente messa a terra (la messa a terra dell'apparecchio è un requisito di sicurezza imposto per legge). Se la presa elettrica a cui deve essere collegato l'apparecchio non è adatta alla spina, sostituire la spina invece di utilizzare adattatori o dispositivi analoghi che potrebbero causare surriscaldamenti e bruciature.



Il simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve essere portato nel punto di raccolta appropriato per il riciclaggio di apparecchiature elettroniche ed elettroniche. Provvedendo a smaltire questo prodotto in modo appropriato, si contribuisce a evitare potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute, che potrebbero derivare da uno smaltimento inadeguato del prodotto.

Per informazioni più dettagliate sul riciclaggio di questo prodotto, contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

## La seguridad es una buena costumbre que se ha de desarrollar

### NOTA

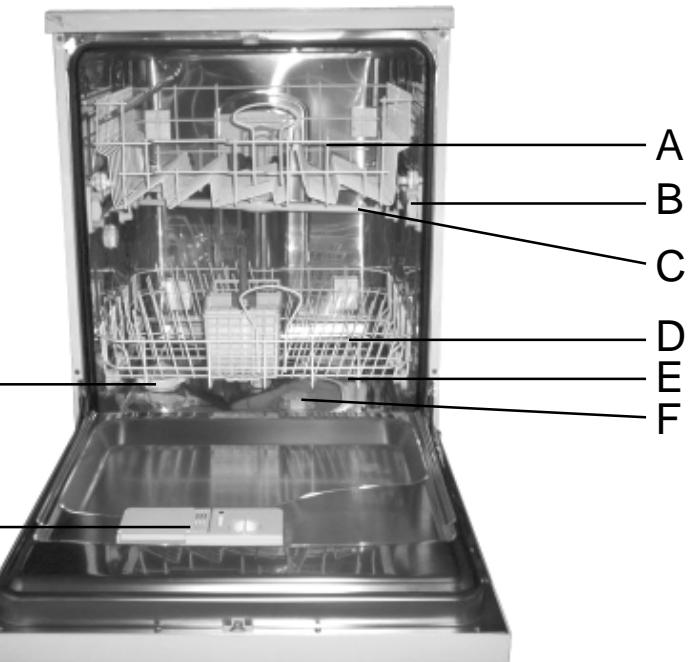
Lea atentamente las instrucciones incluidas en este manual. Proporcionan información importante necesaria para realizar una instalación, uso y mantenimiento seguros del aparato.

**CE** Este aparato cumple con las siguientes directivas comunitarias:

- 73/23/EEC del 19 de febrero de 1973 (Baja tensión) y posteriores modificaciones;
- 89/336/CEE del 3 de mayo de 1989 (Compatibilidad electromagnética) y posteriores modificaciones.
- Elimine el material de embalaje con cuidado. Una vez quitado el material de embalaje, compruebe que el aparato no está dañado. Si tiene dudas, póngase en contacto con personal cualificado.
- El lavavajillas sólo debe ser utilizado por personas adultas para lavar vajillas y utensilios de cocina.
- Normas básicas que deben cumplirse al utilizar el aparato:
  - \* No toque el lavavajillas con los pies descalzos o con las manos o los pies mojados;
  - \* No utilice alargadores ni tomas múltiples;
  - \* No doble ni aplaste el cable de alimentación en exceso o de forma peligrosa durante la instalación;
  - \* Si el aparato no funciona correctamente o si es preciso realizar alguna operación de mantenimiento, desconéctelo del suministro eléctrico.

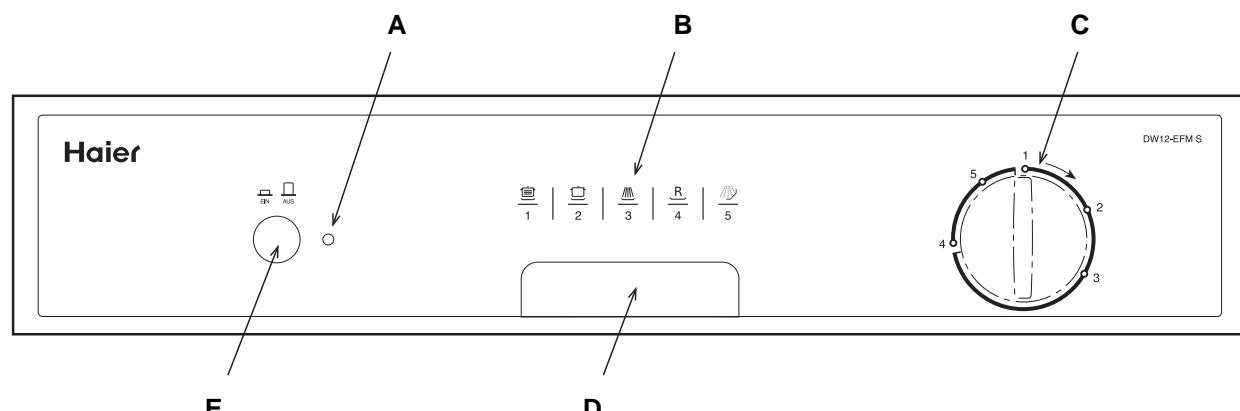
- Guarde el detergente fuera del alcance de los niños y mantenga a los niños alejados del lavavajillas cuando esté abierto.
- Este aparato no debe instalarse en el exterior, incluso si la zona donde se va a instalar está cubierta por un tejado; es muy peligroso exponerlo a la lluvia y a la intemperie.
- No toque la resistencia durante o después del programa de lavado.
- No se apoye ni siente sobre la puerta cuando esté abierta; puede volcarse el lavavajillas.
- En caso de avería, cierre el grifo de suministro de agua al lavavajillas y desenchufe la toma de corriente. A continuación, consulte el apartado, "Solución de problemas". Si no puede solucionar el problema, póngase en contacto con el Servicio de asistencia técnica.
- Las reparaciones sólo deben ser efectuadas por personal cualificado.
- Corte el cable de suministro eléctrico y quite el cierre de la puerta de los aparatos que se vayan a desguazar.
- Coloque el aparato de forma que pueda acceder al enchufe con facilidad.
- Si el aparato se coloca sobre un suelo con alfombra, ésta no debe obstruir la apertura de la puerta.
- Si la toma de corriente eléctrica es estropeada, deben solamente estar sustituido para el productor, el servicio técnico o persone apte, para evitar peligro eléctrico.

## Primer plano (Interior)



- |   |                                  |   |  |
|---|----------------------------------|---|--|
| A | Cesto superior                   | E | Brazo aspersor inferior                    |
| B | Adaptador de la altura del cesto | F | Filtro de lavado                           |
| C | Brazo aspersor superior          | G | Distribuidor de detergente y abrillantador |
| D | Cesto inferior                   | H | Tapón del contenedor de sal                |

## Primer plano (panel de control)



- |                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| A Indicador luminoso ON-OFF       | D Asa para abrir la puerta |
| B Símbolos de programas           | E Botón ON-OFF             |
| C Mando de selección del programa |                            |

### Características técnicas

Anchura	60 cm
Fondo	60 cm
Altura	85 cm
Capacidad	Estándar para 12 servicios
Presión del agua	0,03-0,6 MPa
Voltaje	220-240V~ 50Hz
Potencia total absorbida	1950W

## S a I

### Sal

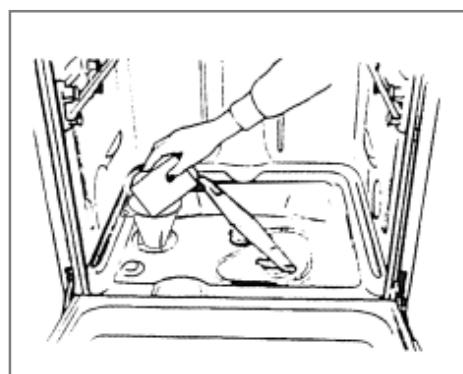
La dureza del agua varía de un lugar a otro. Si el agua utilizada en el lavavajillas es dura, se formarán depósitos en la vajilla y utensilios.

El aparato está equipado con un ablandador que utiliza sal especial que elimina la cal y los minerales del agua.

### Llenado del distribuidor de sal

Utilice únicamente sal para lavavajillas. El recipiente de sal está situado debajo del cesto inferior y debe llenarse del siguiente modo:

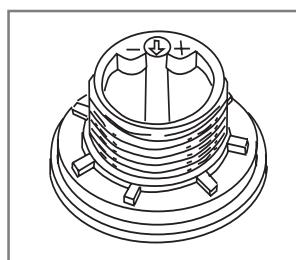
- Extraiga el cesto inferior y desenrosque el tapón del recipiente de sal;
- Si llena el recipiente por primera vez, llénelo de agua;
- Coloque el embudo (suministrado) en el orificio e introduzca aproximadamente 2 kg. de sal. Es normal que desborde un poco de agua del recipiente de sal.
- Enrosque de nuevo el tapón con cuidado.



**-Para evitar la formación de óxido, añada sal inmediatamente antes de iniciar un programa de lavado.**

### Ajuste del consumo de sal

El diseño del lavavajillas permite ajustar el consumo de sal dependiendo de la dureza del agua utilizada. Esto permite optimizar y personalizar el nivel de consumo de sal y mantenerlo al mínimo. Para ajustar el consumo de sal, realice lo siguiente:



- Desenrosque el tapón del recipiente de sal;
- El cuello del recipiente dispone de un anillo con una flecha sobre él (vea la figura anterior). Si es preciso, gire el anillo en el sentido contrario a las agujas del reloj, desde el signo "-" hacia "+", según la dureza del agua.
- Se recomienda consultar la tabla siguiente cuando vaya a realizar los ajustes.

Dureza del agua			Posición del selector	Consumo de sal (Gramos/ciclo)	Autonomía (ciclos/2kg)
Grados Clarke	° dH	mmol/l			
0 ÷ 14	0 ÷ 17	0 ÷ 1,7	/	0	/
14 ÷ 36	18 ÷ 44	1,8 ÷ 4,4	"_"	20	60
36 ÷ 71	45 ÷ 89	4,5 ÷ 8,9	MED	40	40
>71	>89	>8,9	"+"	60	25

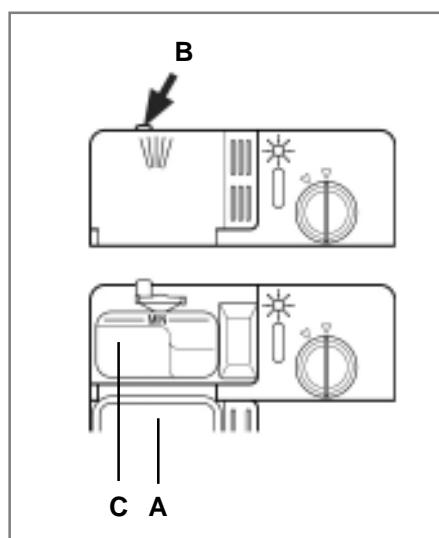
## Detergente y abrillantador

### Detergente

Utilice sólo detergente para lavavajillas. Rellene el distribuidor inmediatamente antes de iniciar el programa de lavado según las instrucciones contenidas en la "Tabla de programas de lavado". El distribuidor del detergente está situado en el panel interior de la puerta.

### Llenado del distribuidor de detergente

Para abrir el tapón "A" del distribuidor, pulse el botón "B". Vierta el detergente para el programa de lavado en el compartimiento "C". Una vez vertido el detergente en el dispensador, cierre el tapón y presiónelo hasta que encaje.



**Nota: para facilitar el cierre del tapón, elimine el exceso de detergente de los bordes del distribuidor.**

### Abrillantador

Este producto hace que la vajilla brille y se seque sin manchas. El distribuidor está situado en la parte interior del panel de la puerta y debe rellenarse cada 80 ciclos de lavado.

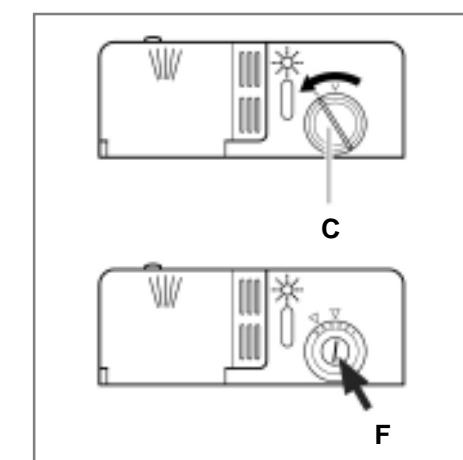
### Llenado del distribuidor de abrillantador

Para abrir el distribuidor, gire el tapón "C" en sentido contrario a las agujas del reloj y añada abrillantador teniendo cuidado de que no se desborde.

Para regular la dosis de abrillantador utilizado en cada programa, gire el regulador "F" situado debajo del tapón "C" con un destornillador. Incluye 6 posiciones; la dosis media es 3.

**Importante: la dosis correcta de abrillantador facilita el secado.**

**Si se aprecian gotas o manchas en la vajilla, seleccione una dosis más alta. Si se aprecian rayas, seleccione una dosis más baja.**



## Carga del lavavajillas

Antes de colocar la vajilla en el lavavajillas, quite las partículas de comida más grandes para evitar que se obstruya el filtro y se reduzca el rendimiento.

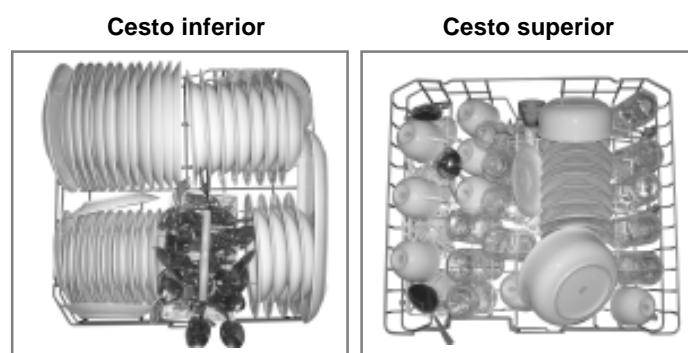
Si las cazuelas y sartenes contienen comida incrustada difícil de eliminar, péngalas a remojo antes de lavarlas. De este modo se evitan los programas de lavado adicional. Extraiga el cesto para facilitar la carga del lavavajillas.

### Uso del cesto inferior

Coloque la vajilla más sucia en el cesto inferior: cazuelas, sartenes, tapas, fuentes de servir y cuencos, como se muestra en la figura situada a la derecha.

Es mejor colocar las fuentes de servir y las tapas en los laterales del cesto para evitar que bloqueen el brazo aspersor superior.

- Coloque las cazuelas, fuentes de servir, etc. boca abajo.
- Coloque las cazuelas altas inclinadas para que el agua pueda fluir.
- La cesta de los cubiertos es doble (vea la Fig. A); por tanto, puede utilizarse sólo la mitad cuando haya pocos cubiertos. Esto permite ampliar el espacio disponible para las cazuelas y las sartenes en el cesto inferior.
- Coloque los cubiertos en el cesto correspondiente con los mangos hacia abajo; si el cesto posee cestas laterales, coloque las cucharas de forma individual en las ranuras correspondientes. Coloque los cubiertos largos en horizontal en la parte exterior del cesto superior.



Carga estándar de 12 servicios

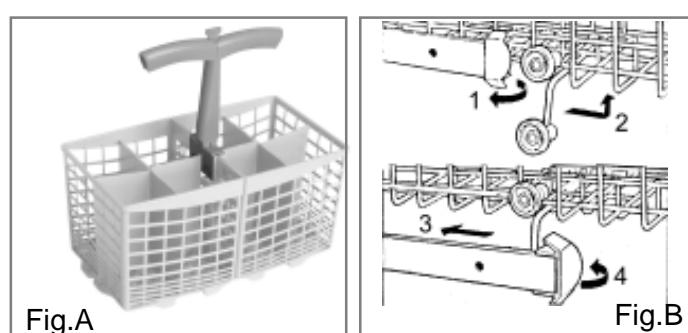


Fig.A

Fig.B

### Uso del cesto superior

El cesto superior está diseñado para contener la vajilla más delicada, por ejemplo vasos, tazas y platos de café, además de platos normales, pequeños cuencos y cazuelas poco profundas (siempre que no estén muy sucios).

Coloque la vajilla y las ollas y sartenes de manera que no se muevan con el chorro de agua.

Se puede regular la altura del cesto superior mediante los botones laterales (vea la Fig. B).

## Puesta en marcha del aparato

### Inicio del programa de lavado

- Compruebe que el enchufe del aparato está introducido en la toma de corriente de la pared.
- Asegúrese de que el grifo de suministro de agua está completamente abierto.
- Cargue el lavavajillas (consulte el apartado "Carga del lavavajillas").
- Vierta el detergente (consulte los apartados correspondientes a "sal, detergente y abrillantador").
- Gire el mando situado a la derecha del panel de control en el sentido de las agujas del reloj hasta la posición del programa que desea iniciar (consulte "Tabla de programas de lavado").
- Pulse el botón ON-OFF; el indicador luminoso ON-OFF se enciende. En ese momento comienza el programa de lavado.

### Si ha olvidado introducir algún plato

Puede pulsar el botón ON-OFF para interrumpir el programa de lavado. A continuación, puede cargar los platos adicionales y poner el aparato en marcha de nuevo. El aparato retoma el programa donde lo había interrumpido.

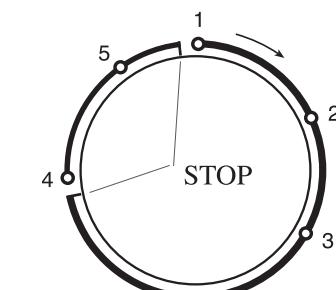
### Al final del programa de lavado

Cuando el mando esté alineado con la marca de STOP (vea la figura), el programa ya ha terminado. Apague el aparato con el botón ON-OFF, cierre el grifo de suministro del agua y abra la puerta del lavavajillas.

Espere unos minutos antes de descargar el lavavajillas para evitar manipular la vajilla y los utensilios de cocina aún calientes, ya que son más susceptibles de romperse. Además, se secará mejor.

**Cancelación o modificación de un programa de lavado**  
**Premisa:** un programa ya en marcha sólo puede modificarse si lleva poco tiempo en marcha. De lo contrario, puede que ya se haya utilizado el detergente y que el aparato haya descargado el agua del lavado. Si fuera el caso, es necesario volver a llenar el distribuidor del detergente (consulte el apartado, "Llenado del distribuidor de detergente").

Pulse el botón ON-OFF para que se apague el indicador luminoso ON. Gire el mando en sentido de las agujas del reloj hasta el programa de lavado deseado (consulte el apartado "Inicio del programa de lavado"). A continuación, vuelva a poner el lavavajillas en marcha mediante el botón ON-OFF.



## Consejos para el ahorro de energía

- Para ahorrar energía es importante probar y utilizar el lavavajillas cuando está completamente lleno. Para evitar la formación de malos olores y que los alimentos se peguen en la vajilla, utilice el programa en frío.
- Elija el programa de lavado correcto: la elección depende del tipo de vajilla, de las ollas y sartenes y del grado de suciedad.

- Utilice la cantidad justa de detergente: no por utilizar más detergente la vajilla queda más limpia, sin embargo, el impacto negativo en el medio ambiente es mayor.
- No es necesario aclarar la vajilla y las ollas y sartenes antes de introducirlas en el lavavajillas.

## Cómo cuidar el lavavajillas

### Después de cada lavado

Cierre el grifo de suministro de agua y deje la puerta entreabierta para evitar que se formen malos olores y humedad en su interior.

### Saque el enchufe

Antes de efectuar cualquier operación de limpieza o mantenimiento. No corra riesgos.

### No utilice productos de limpieza abrasivos ni disolventes

Para limpiar el exterior y las partes de goma del aparato. Utilice un paño humedecido con agua tibia y detergente.

Para eliminar las manchas de la superficie interior, utilice un paño humedecido en agua con un poco de vinagre o un producto de limpieza especial para lavavajillas

### Desplazamiento del aparato

Si fuera necesario mover el aparato, intente mantenerlo en posición vertical. Si fuera absolutamente necesario, puede tumbarse sobre la parte posterior.

### Juntas

Una de las causas de la formación de malos olores en el lavavajillas es que las partículas de comida quedan atrapadas en las juntas. Limpie periódicamente las juntas con una esponja húmeda para evitarlo.

### Cuando vaya a ausentarse por vacaciones

Recomendamos ejecutar un ciclo de lavado con el lavavajillas vacío, sacar el enchufe, cerrar el grifo y dejar la puerta entreabierta. De este modo se evita el deterioro de las juntas y la formación de malos olores en el interior del aparato.

## Tabla de programas de lavado

Programa	Información para la selección del programa	Descripción del programa	Detergente	Abrillantador
 Intensivo (EN 50242)	Vajilla, ollas y sartenes muy sucias (no debe utilizarse con vajilla delicada).	Prelavado con agua caliente. Programa de lavado largo a 55°C. Aclarado con agua fría. Aclarado con agua caliente. Secado.	25+5 g	★ (5)
 Lavado normal	Vajilla, ollas y sartenes con un grado de suciedad normal. Programa diario estándar.	Programa de lavado largo a 55°C. Aclarado con agua fría. Aclarado con agua caliente. Secado.	30 g	★
 Aclarado	Para platos que solo precisan aclarado y secado.	Aclarado con agua fría. Aclarado con agua caliente. Secado.		★
 Lavado de Vidrios	Ciclo económico y veloz para piezas más sensibles a las altas temperaturas, a utilizar inmediatamente después del uso.	Lavado a 55°C. Secado.	15 g	
 Remojo	Prelavado de la vajilla, ollas y sartenes mientras se completa la carga.	Lavado corto en frío para evitar que se peguen los restos de comida en la vajilla.		

## Limpieza y mantenimiento especial

### Conjunto del filtro

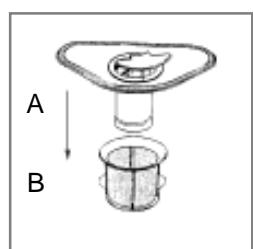
Para obtener el mejor rendimiento y los mejores resultados es necesario limpiar el filtro.

El filtro elimina las partículas de comida del agua utilizada en el lavado y permite que recircule durante el programa. Por esta razón, se aconseja quitar las partículas de comida más grandes depositadas en el filtro, después de cada lavado. Para ello, limpie el filtro semicircular y el tapón (A) con agua corriente. Para extraer el conjunto del filtro, tire del asa del tapón hacia arriba. Todo el conjunto del filtro (compuesto por un filtro semicircular (A) y un filtro fino (B)) deben limpiarse al menos una vez al mes. Para limpiar el filtro y el filtro de malla fina, utilice un cepillo. A continuación, vuelva a montar las piezas del filtro como se muestra en la figura, coloque todo el conjunto en su emplazamiento en el lavavajillas y presiónelo hacia abajo.



### Limpieza de los brazos aspersores

Puede ocurrir que las partículas de alimentos se incrusten en los brazos aspersores y bloqueen los orificios (vea el apartado "Primer plano" [Interior], letras C-F). Compruebe los brazos aspersores de forma periódica y límpielos siempre que sea necesario.



No utilice nunca el lavavajillas sin los filtros. Si se insertan los filtros de forma incorrecta se reduce el rendimiento del aparato y puede dañarse la vajilla y los utensilios.

## Solución de problemas

En ocasiones, puede que el lavavajillas no funcione correctamente o no funcione en absoluto. Antes de llamar al Servicio de asistencia técnica, compruebe si se ha olvidado de presionar uno de los botones o de ejecutar algún paso importante.

### El lavavajillas no se pone en marcha

Ha comprobado si:

- está correctamente enchufado el aparato;
- hay corriente eléctrica en la casa;
- la puerta está correctamente cerrada;
- el interruptor ON-OFF está en "ON";
- el grifo del agua está abierto?

### El lavavajillas no coge agua

Ha comprobado si:

- el grifo está abierto y el tubo flexible está conectado correctamente;
- el suministro de agua a la casa está abierto y con presión suficiente;
- el tubo flexible del agua está torcido o doblado;
- el filtro del tubo flexible de suministro del agua está obstruido?

### La vajilla no está limpia

Ha comprobado si:

- el grifo está abierto y el tubo flexible está conectado correctamente;

- el suministro de agua a la casa está abierto y con presión suficiente;
- el tubo flexible del agua está torcido o doblado;
- el filtro del tubo flexible de suministro del agua está obstruido?

### El lavavajillas no vacía el agua

Ha comprobado si:

- el tubo de desagüe está torcido o doblado?

### Acumulación de cal o película blanca en la vajilla

Ha comprobado si:

- el tapón del contenedor de sal está correctamente cerrado;
- la dosis de abrillantador es la correcta?

Si a pesar de todas las comprobaciones anteriores, el lavavajillas no funciona y persiste el problema, póngase en contacto con el servicio técnico autorizado y proporcione la siguiente información:

- la naturaleza del problema;
- el modelo (Mod...) y el número de serie (S/N...), incluidos en la placa situada en la parte interior de la puerta.

**No recurra a un servicio técnico no autorizado y acepte sólo piezas originales.**

## Instalación

### Colocación del aparato

Coloque el aparato en la ubicación deseada. La parte trasera debe estar contra la pared y los laterales contra los armarios o paredes adyacentes. El lavavajillas está equipado con toma de agua y tubos de desagüe que pueden colocarse a la izquierda o a la derecha, según sea necesario, para facilitar la instalación.

### Nivelación del aparato

Una vez colocado el lavavajillas, ajuste los pies para nivelarlo (enroscar o desenroscar). En cualquier caso, el aparato no debe estar inclinado más de 2°. Si el aparato está nivelado, el rendimiento mejora.

### Conexión del agua fría

Conecte el tubo flexible de alimentación del agua fría a un conector de rosca de 3/4 (gas) y asegúrese de que está correctamente enroscado (consulte la Fig.1).

Si los tubos del agua son nuevos o si no se han utilizado durante mucho tiempo, deje correr el agua para asegurarse de que el agua está limpia y sin impurezas. Si no se toma esta precaución, puede bloquearse la toma de agua y dañar el aparato.

### Conexión del agua caliente

El suministro de agua del aparato también puede conectarse a la tubería del agua caliente de la casa (sistema centralizado, sistema de calefacción), siempre que no supere los 60°C.

En este caso, la duración del ciclo de lavado se acorta unos 15 minutos y se reduce ligeramente la eficacia del lavado. La conexión a la tubería del agua caliente se realiza del mismo modo que a la del agua fría.

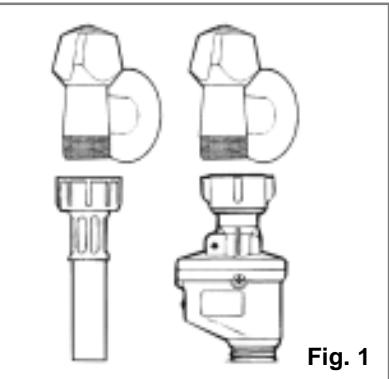


Fig. 1

### Conexión del tubo de desagüe

Introduzca el tubo de desagüe en una tubería de desagüe con un diámetro mínimo de 4 cm o colóquelo en el fregadero y asegúrese de que no esté torcido ni doblado. Utilice el soporte especial de plástico que se incluye con el aparato (vea la Fig. 2). El extremo libre del tubo debe estar a una altura entre 40 y 100 cm y no debe sumergirse en el agua.

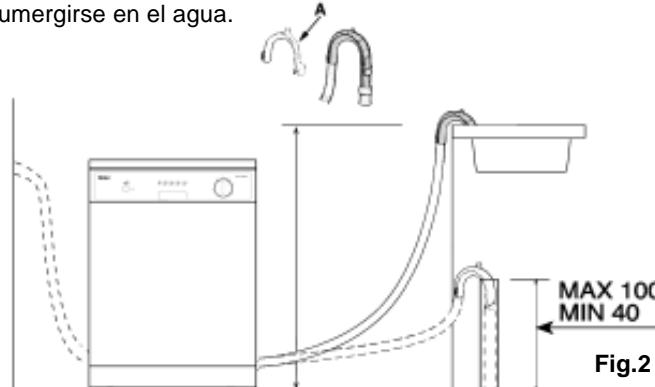


Fig.2

### Atención:

**Fije correctamente el soporte especial de plástico del tubo a la pared para evitar que se mueva y se derrame agua fuera.**

### Conexión eléctrica

Una vez comprobado que el voltaje y la frecuencia de la casa y los de la placa de datos (situada en la parte interior de la puerta de acero inoxidable del aparato) coinciden y que el sistema eléctrico está adaptado para el máximo voltaje de la placa de datos, introduzca el enchufe en la toma de corriente con una puesta a tierra adecuada (la puesta a tierra del aparato es obligatoria por ley).

Si la toma de corriente a la que se conectará el aparato no es la adecuada para el enchufe, cambie el enchufe en lugar de utilizar adaptadores o similares ya que pueden producir sobrecalentamientos y quemaduras.



El símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no se puede tratar como desperdicios normales del hogar. Este producto se debe entregar al punto de recolección de equipos eléctricos y electrónicos para reciclaje. Al asegurarse de que este producto se deseche correctamente, usted ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el ambiente y la salud pública, lo cual podría ocurrir si este producto no se manipula de forma adecuada.

Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con la administración de su ciudad, con su servicio de desechos del hogar o con la tienda donde compró el producto.



### Adevertencia:

**Usa la tubería de agua, hay que conectar esta instalación con origen de agua, no se puede la tubería vieja otra vez.**

## A segurança é um bom hábito a desenvolver

### AVISO

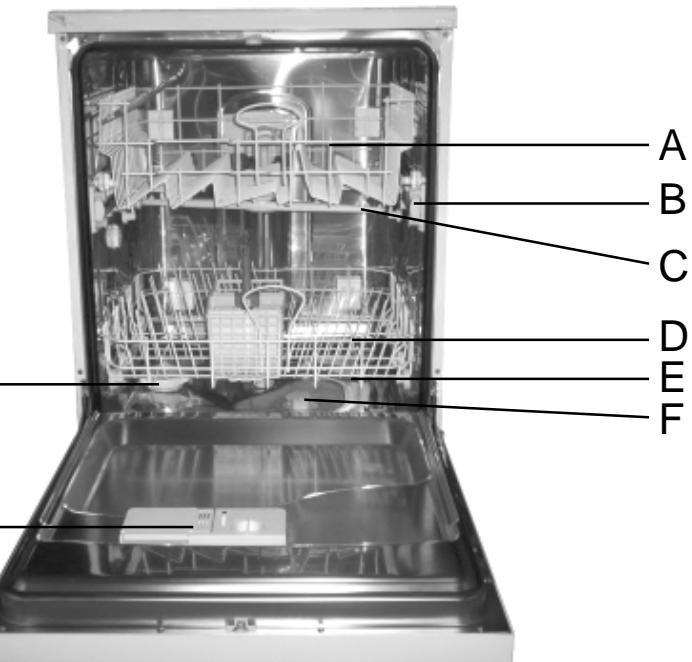
Leia atentamente as instruções do presente manual, dado que elas contêm informações importantes e essenciais para uma instalação, utilização e manutenção segura e adequada do aparelho.

 Este aparelho está em conformidade com as seguintes directivas da CE:

- 73/23/EEC de 19 de Fevereiro de 1973 (Baixa Tensão) e posteriores alterações;
- 89/336/EEC de 3 de Maio de 1989 (Compatibilidade electromagnética) e posteriores alterações.
- Elimine cuidadosamente os materiais da embalagem.
- Após a remoção da embalagem, certifique-se de que o aparelho não está danificado. Em caso de dúvida, contacte um técnico especializado.
- A máquina apenas deve ser utilizada por adultos para a lavagem de loiça doméstica e utensílios de cozinha.
- Regras fundamentais relativas à utilização do aparelho:
  - \* Nunca toque na máquina de lavar loiça descalço ou com as mãos ou os pés molhados;
  - \* Não é aconselhável a utilização de extensões e tomadas múltiplas;
  - \* Durante a instalação, o cabo de alimentação não deve ser torcido ou achatado de forma excessiva ou perigosa.
  - \* Se o aparelho não estiver a funcionar devidamente ou necessitar de manutenção, desligue-o da rede eléctrica.

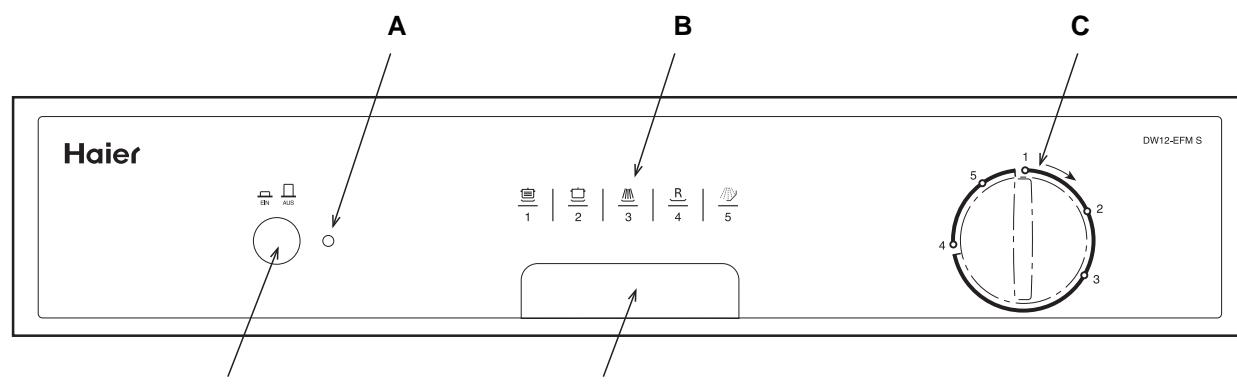
- Mantenha os detergentes fora do alcance das crianças e mantenha estas últimas afastadas da máquina de lavar loiça quando esta estiver aberta.
- Este aparelho não deve ser instalado no exterior, ainda que o local esteja protegido por um telhado; também é perigoso deixá-lo exposto à chuva e aos agentes atmosféricos.
- Não toque na resistência durante ou após um ciclo de lavagem.
- Não se apoie nem se sente na porta quando esta estiver aberta, dado que poderá fazer com que a máquina de lavar loiça se vire.
- Se o aparelho não funcionar devidamente, feche a água e retire a ficha da tomada. De seguida, consulte a secção intitulada "Resolução de problemas". Se não conseguir resolver o problema, contacte um centro de assistência.
- Apenas o pessoal técnico especializado está autorizado a efectuar reparações.
- Os aparelhos que já não sejam usados devem ser inutilizados mediante o corte do cabo de alimentação e a remoção do fecho da porta.
- O aparelho deve ser posicionado de forma a que se possa aceder facilmente à ficha.
- Se o aparelho estiver instalado num local onde existam tapetes, a sua abertura não deverá ser obstruída pelos mesmos.
- Se o cabo de ligação eléctrica estiver danificado, estar obrigado substituído para o fabricante, ou serviço técnico ou pessoas qualificados, para evitar perigo eléctrico.

## Vista detalhada (interior)



- |   |                              |   |  |
|---|------------------------------|---|--|
| A | Cesto superior               | E | Braço aspersor inferior                        |
| B | Ajustador da altura do cesto | F | Filtro de lavagem                              |
| C | Braço aspersor superior      | G | Compartimento do detergente e do abrillantador |
| D | Cesto inferior               | H | Tampa do compartimento do sal                  |

## Vista detalhada (painel de controlo)



- |                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| A Indicador ON-OFF       | D Puxador da porta |
| B Símbolos dos programas | E Botão ON-OFF     |
| C Selector do ciclo      |                    |

### Características técnicas

Largura	60 cm
Profundidade	60 cm
Altura	85 cm
Capacidade	12 unidades standard
Pressão da água da rede	0,03-0,6 MPa
Voltagem	220-240V~ 50Hz
Consumo total de energia	1950W

## S a I

### Sal

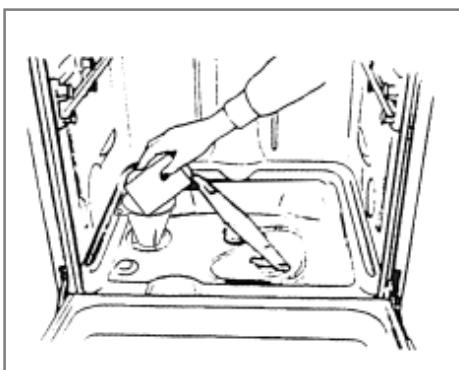
O grau de dureza da água varia de local para local. Se a água que utiliza na máquina for dura, formar-se-ão depósitos na loiça e nos utensílios.

O aparelho está equipado com um amaciador especial que utiliza um sal especificamente concebido para eliminar o calcário e os minerais da água.

### Deitar o sal no amaciador

Utilize sempre sal próprio para máquinas de lavar loiça. O compartimento do sal está localizado debaixo do cesto inferior e deve ser enchido da seguinte forma:

- Retire o cesto inferior e, de seguida, desenrosque e remova a tampa do compartimento do sal;
- Se estiver a encher o compartimento pela primeira vez, encha-o com água;
- Coloque a extremidade do funil (fornecido) no orifício e introduza cerca de 2 kg de sal. É normal que uma pequena quantidade de água saia do compartimento do sal.
- Coloque cuidadosamente a tampa no lugar.

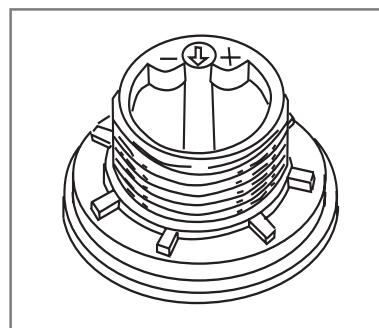


**Para evitar a formação de ferrugem, coloque o sal imediatamente antes do início do ciclo de lavagem.**

### Ajustar o consumo de sal

A máquina de lavar loiça foi concebida para permitir o ajuste do consumo de sal de acordo com o grau de dureza da água. Tal visa optimizar e adaptar o nível de consumo de sal por forma a reduzi-lo ao mínimo.

Para ajustar o consumo de sal, proceda da seguinte forma:



- Desenrosque a tampa do compartimento do sal;
- No gargalo do compartimento encontra-se um anel com uma seta (ver a figura acima). Se necessário, rode o anel no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, partindo do sinal "-" para a definição "+", consoante o grau de dureza da água.
- Recomendamos vivamente que consulte a tabela seguinte quando necessitar de fazer ajustes.

Dureza da água			Posição do selector	Consumo de sal (Gramas/ciclo)	Autonomia (ciclos/2kg)
Nível	° dH	mmol/l			
0 ÷ 14	0 ÷ 17	0 ÷ 1,7	/	0	/
14 ÷ 36	18 ÷ 44	1,8 ÷ 4,4	"_"	20	60
36 ÷ 71	45 ÷ 89	4,5 ÷ 8,9	MÉD	40	40
>71	>89	>8,9	"+"	60	25

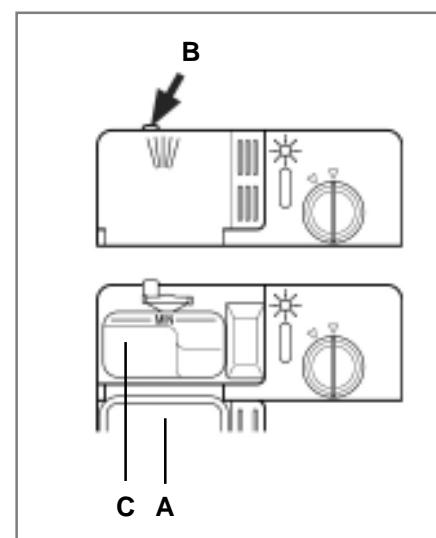
## Detergente e abrilihantador

### Detergente

Utilize detergentes específicos para máquinas de lavar loiça. Encha novamente o compartimento antes do início de cada ciclo de lavagem, conforme as instruções fornecidas na "Tabela de ciclos de lavagem". O compartimento do detergente está situado no painel interior da porta.

### Deitar o detergente

Para abrir a tampa "A" do compartimento, prima o botão "B". Deite o detergente relativo ao ciclo de lavagem no compartimento "C". Depois de deitar o detergente no compartimento, feche a tampa e prima-a até ela encaixar com um estalido.



**Aviso: Para fechar a tampa mais facilmente, retire qualquer excesso de detergente dos rebordos do compartimento.**

### Abrilihantador

Este produto deixa a loiça brilhante e permite que ela seque sem manchas. O compartimento está situado no painel interior da porta e deverá ser novamente enchido ao fim de cada 80 ciclos de lavagem.

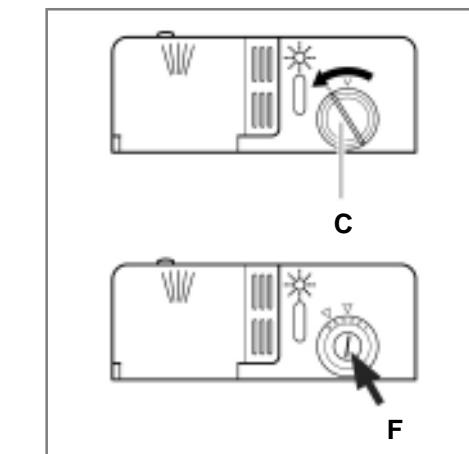
### Deitar o abrilihantador

Para abrir o compartimento, rode a tampa "C" no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio e, de seguida, adicione o abrilihantador, tendo o cuidado de não encher o compartimento em demasia.

A quantidade de abrilihantador utilizado para cada ciclo pode ser regulada rodando o doseador "F", localizado sob a tampa "C", com uma chave de fendas. Existem 6 definições diferentes; a definição normal de dosagem é 3.

**Importante: Uma dosagem adequada do abrilihantador melhora o processo de secagem.**

**Se a loiça ficar com gotas de água ou manchas, rode o doseador para uma definição mais elevada. Se a loiça ficar com riscas brancas, rode o doseador para uma definição mais baixa.**



## Introduzir a loiça na máquina

Antes de introduzir a loiça na máquina, elimine os resíduos maiores para evitar que o filtro fique entupido, situação passível de originar uma diminuição do rendimento.

Se tiver utilizado os tachos e as panelas na preparação de alimentos extremamente difíceis de remover, deixe-os de molho antes de os lavar. Tal eliminará a necessidade de ciclos de lavagem extra. Puxe o cesto para fora para facilitar a introdução da loiça na máquina.

### Como utilizar o cesto inferior

Recomendamos que coloque as peças mais difíceis de lavar no cesto inferior: tachos, tampas, travessas e terrinas, conforme indicado na figura da direita.

É preferível colocar as travessas e as tampas na parte lateral dos cestos de modo a evitar bloquear a rotação do braço aspersor superior.

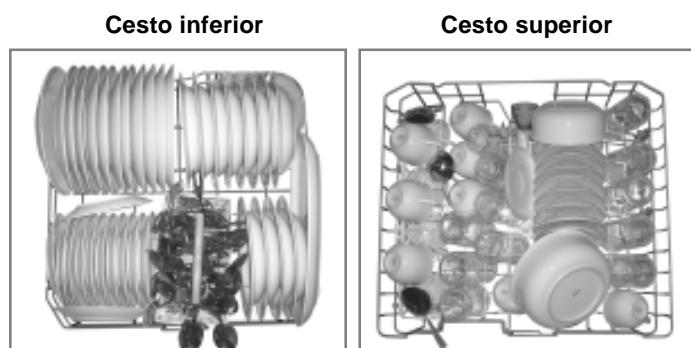
- Tachos, terrinas, etc. devem ser sempre colocados virados para baixo.
- Os tachos fundos devem ficar inclinados para permitir que a água escorra.
- O cesto dos talheres pode ser duplicado (ver a Fig. A) de forma a que apenas uma secção possa ser utilizada quando o número de talheres for reduzido. Isto permite criar espaço para tachos e panelas adicionais no cesto inferior.
- Os talheres devem ser colocados no respectivo cesto com os cabos para baixo; se o cesto possuir cestos laterais, as colheres devem ser colocadas individualmente nas respectivas ranhuras. Utensílios particularmente compridos devem ser colocados na posição horizontal, na parte frontal do cesto superior.

### Como utilizar o cesto superior

O cesto superior foi concebido para a loiça mais delicada e leve como, por exemplo, copos, chávenas de café e chá, molheiras, bem como pratos, tigelas pequenas e panelas pouco profundas (desde que não estejam demasiado sujas).

Coloque os pratos e os utensílios de cozinha de forma a que não possam ser deslocados pelo jacto de água.

O cesto superior pode ser ajustado em altura através dos botões laterais (ver a Fig. B).



Carga para 12 unidades standard

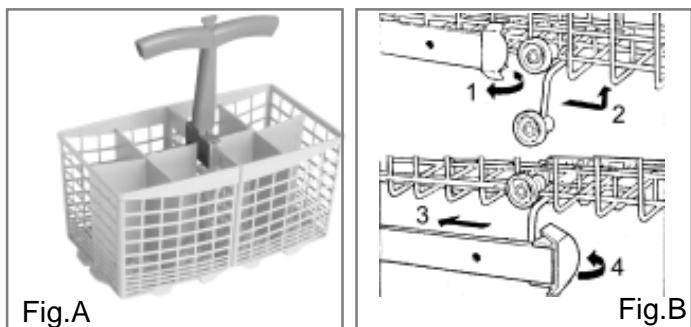


Fig.A

Fig.B

## Ligar o aparelho

### Iniciar um ciclo de lavagem

- Certifique-se de que a ficha do aparelho está inserida na tomada de parede.
- Certifique-se de que a água está aberta e com a pressão máxima.
- Introduza a loiça na máquina (ver a secção "Introduzir a loiça na máquina").
- Deite o detergente (consulte a secção "Sal, Detergente e Abrilhantador").
- Rode o botão situado no lado direito do painel de controlo no sentido dos ponteiros do relógio para o número ou símbolo do ciclo desejado (ver a secção "Tabela de ciclos de lavagem").
- Prima o botão ON-OFF; o indicador ON-OFF acender-se-á. Iniciar-se-á, assim, o ciclo de lavagem.

### Se se esquecer de introduzir parte da loiça

O ciclo de lavagem pode ser interrompido premindo o botão ON-OFF. Poderá, então, introduzir a loiça adicional e ligar novamente o aparelho. O aparelho recomeçará a funcionar a partir da fase em que foi interrompido.

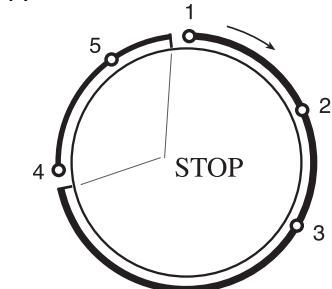
### No fim do ciclo de lavagem

Quando o botão deixar de rodar e estiver alinhado com a marca STOP (ver figura), é sinal de que o ciclo terminou. Desligue o aparelho através do botão ON-OFF, feche a água e abra a porta da máquina de lavar loiça.

Aguarde alguns minutos antes de retirar a loiça da máquina a fim de evitar tocar nos pratos e utensílios enquanto estes ainda estiverem quentes e mais susceptíveis a quebras. Também secarão melhor desta forma.

**Cancelar ou alterar uma regulação do ciclo de lavagem**  
**Premissa:** Um ciclo que ainda esteja a ser executado só pode ser alterado se ainda estiver no início. Caso contrário, o detergente já poderá ter sido utilizado e o aparelho já poderá ter efectuado a descarga da água de lavagem. Nesse caso, deverá encher novamente o compartimento do detergente (consulte o parágrafo "Deitar o detergente").

Prima o botão ON-OFF. O Indicador ON apagar-se-á. Rode o botão no sentido dos ponteiros do relógio para a regulação do ciclo desejado (ver a secção "Iniciar um ciclo de lavagem"). De seguida, ligue novamente a máquina de lavar loiça através do botão ON-OFF.



## Sugestões para poupança de energia

- É importante experimentar e utilizar a máquina de lavar loiça quando ela está totalmente cheia de modo a poupar energia. Para evitar a formação de odores e a incrustação de resíduos na loiça, utilize o ciclo de lavagem a frio.
- Selecione o ciclo de lavagem adequado: a escolha depende do tipo de loiça, acessórios e utensílios a lavar e do grau de sujidade.

## Como manter a sua máquina em forma

### Após cada lavagem

Após cada lavagem, feche a água e deixe a porta entreaberta de modo a que a humidade e os odores não fiquem retidos no interior do aparelho.

### Retirar a ficha

Antes de qualquer operação de limpeza ou manutenção, retire sempre a ficha da tomada. Não corra riscos.

### Solventes ou produtos de limpeza abrasivos

Não utilize solventes ou produtos de limpeza abrasivos para limpar o exterior e as partes de borracha da máquina. Utilize um pano e água morna e sabão.

Para eliminar manchas da superfície interior, utilize um pano embebido em água e um pouco de vinagre branco ou, então, um produto de limpeza específico para máquinas de lavar loiça.

- Utilize a quantidade certa de detergente: se usar detergente em demasia, não obterá como resultado uma loiça mais limpa, mas sim um maior impacto negativo no ambiente.
- Não há qualquer utilidade em enxaguar a loiça, os acessórios e os utensílios antes de os colocar na máquina.

## Tabela de ciclos de lavagem

Ciclo	Informações relativas à selecção do ciclo	Descrição do Ciclo	Detergente	Abrilhantador
 Intensivo (EN 50242)	Pratos, tachos e panelas muito sujos (não usar com peças delicadas).	Pré-lavagem com água quente. Lavagem prolongada a 55°C. Enxaguamento com água fria. Enxaguamento com água quente. Secagem.	25+5 g	★ (5)
 Lavagem normal	Pratos, tachos e panelas com grau de sujidade normal. Ciclo diário standard.	Lavagem prolongada a 55°C. Enxaguamento com água fria. Enxaguamento com água quente. Secagem.	30 g	★
 Enxaguamento	Para a loiça que apenas precisa de ser enxaguada e seca.	Enxaguamento com água fria. Enxaguamento com água quente. Secagem.		★
 Copos	Ciclo económico e rápido para loiça sensível a temperaturas elevadas. A executar logo após a utilização da loiça.	Lavagem a 55°C. Secagem.	15 g	
 Molho	Pré-lavagem de pratos, tachos e panelas enquanto se espera que a carga seja completada com a refeição seguinte.	Breve lavagem a frio para evitar a secagem dos resíduos na loiça.		

## Limpeza e manutenção especial

### Conjunto do filtro

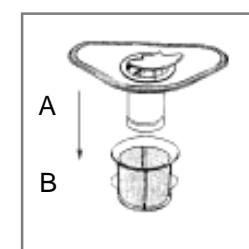
Limpe o conjunto do filtro para obter melhores resultados e um rendimento mais elevado.

O filtro elimina eficazmente as partículas de comida da água de lavagem, permitindo que ela seja reciclada durante o ciclo. Por este motivo, é aconselhável remover, após cada ciclo de lavagem, os resíduos maiores que ficarem retidos no filtro, enxaguando o filtro semi-circular e o copo (A) sob água corrente. Para remover o conjunto do filtro, puxe a pega do copo para cima. Todo o conjunto do filtro (constituído pelo filtro semi-circular (A) e pelo filtro de impurezas (B)) deverá ser limpo pelo menos uma vez por mês. Limpe o filtro e o filtro de impurezas com uma escova. Depois, monte novamente os componentes do filtro conforme indicado nas figuras abaixo e volte a inserir todo o conjunto na máquina de lavar loiça, posicionando-o no respectivo lugar e premindo-o para baixo.



### Limpar os braços aspersores

Pode acontecer que partículas de alimentos fiquem encrostadas nos braços aspersores obstruindo, assim, o orifício (ver "Vista detalhada [interior]", letras C-F). Verifique os braços aspersores periodicamente e limpe-os quando necessário.



Nunca utilize a máquina de lavar loiça sem os respectivos filtros. Uma substituição incorrecta dos filtros poderá diminuir o rendimento do aparelho e danificar a loiça e os utensílios.

## Resolução de problemas

Pode acontecer que a máquina de lavar loiça não funcione correctamente. Antes de contactar o serviço de assistência, veja o que pode fazer primeiro: esqueceu-se de premir um dos botões ou de realizar uma operação essencial?

### A máquina de lavar loiça não começa a trabalhar

Verificou se:

- a ficha está correctamente inserida na tomada;
- tem energia eléctrica em casa;
- a porta está devidamente fechada;
- o interruptor ON-OFF está na posição "ON";
- a torneira da água está aberta.

### A máquina de lavar loiça não carrega a água

Verificou se:

- a torneira da água está aberta e se a mangueira está devidamente colocada;
- tem água em casa e se esta possui uma pressão suficiente;
- a mangueira de abastecimento de água está torcida ou dobrada;
- o filtro da mangueira de abastecimento de água está obstruído.

### A loiça não está lavada

Verificou se:

- a torneira da água está aberta e se a mangueira está devidamente colocada;

- tem água em casa e se esta possui uma pressão suficiente;
- a mangueira de abastecimento de água está torcida ou dobrada;
- o filtro da mangueira de abastecimento de água está obstruído.

### A máquina de lavar loiça não efectua a drenagem

Verificou se:

- a mangueira de descarga está torcida ou dobrada.

### Formam-se depósitos de calcário ou uma película branca na loiça

Verificou se:

- a tampa do compartimento do sal está devidamente fechada;
- a dosagem do abrillantador está correcta.

Se, apesar de todas estas verificações, a máquina de lavar loiça não funcionar e/ou o problema persistir, contacte o centro de assistência autorizado mais próximo e forneça as informações seguintes:

- o tipo de anomalia;
- o número do modelo (Mod...) e o número de série (S/N...), indicados na chapa de características localizada no interior da porta.

### Nunca contacte técnicos não autorizados e não permita a instalação de peças que não sejam originais.

## Instalação

### Posicionar o aparelho

Posicione o aparelho no local desejado. A parte traseira deverá ficar virada para a parede e as partes laterais ao longo dos armários ou da parede adjacente. A máquina de lavar loiça está equipada com mangueiras de entrada e descarga da água que podem ser posicionadas à direita ou à esquerda para facilitar uma instalação adequada.

### Nivelar o aparelho

Uma vez posicionado o aparelho, ajuste os pés (enroscando-os para dentro ou para fora) da máquina de lavar loiça até esta ficar devidamente nivelada. Em qualquer dos casos, o aparelho não deverá ficar com uma inclinação superior a 2°. Um aparelho nivelado ajuda a garantir um desempenho adequado.

### Ligação da água fria

Ligue a mangueira de abastecimento de água fria a um conector rosulado (gás) de 3/4 e certifique-se de que o aperta devidamente (ver a fig. 1).

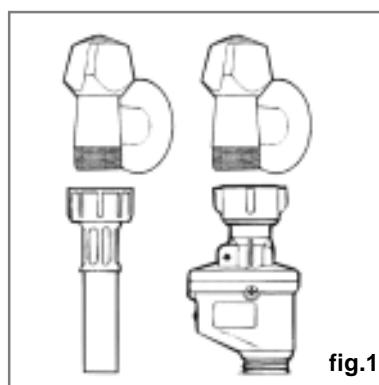
Se os tubos da água forem novos ou não tiverem sido utilizados por um período prolongado, deixe a água correr para se certificar de que ela sai limpa e sem impurezas. Se não tomar esta precaução, correrá o risco de a mangueira de entrada da água ficar obstruída e de danificar aparelho.

### Ligação da água quente

O tubo de abastecimento de água do aparelho também pode ser ligado ao circuito de água quente da casa (sistema central, sistema de aquecimento), desde que não exceda uma temperatura de 60°C.

Neste caso, o tempo do ciclo de lavagem será cerca de 15 minutos mais curto e a eficácia da lavagem ligeiramente reduzida.

A ligação ao circuito de água quente deve ser feita de acordo com os mesmos procedimentos utilizados na ligação ao sistema de água fria.

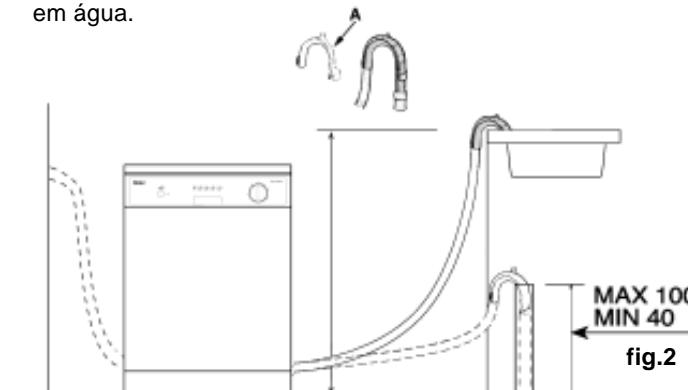


#### Atenção:

*O novo tubo da água deve ser colocado na fonte da água. Não pode usar o velho tubo da água.*

### Ligação da mangueira de descarga

Insira a mangueira de descarga num tubo de descarga com um diâmetro mínimo de 4 cm ou deixe-a orientada para a banca, evitando dobrá-la ou torcê-la. Utilize o suporte de plástico especial fornecido com o aparelho (ver a fig. 2). A extremidade livre da mangueira deve ficar a uma altura compreendida entre 40 e 100 cm e não deve ser mergulhada em água.



#### Atenção:

*O suporte de plástico especial da mangueira deve ser solidamente fixo à parede para evitar que a mangueira de descarga se desloque e que a água transborde para fora do tubo de descarga.*

### Ligação eléctrica

Depois de se certificar de que os valores relativos à voltagem e à frequência da corrente da casa correspondem aos especificados na chapa de características (localizada na porta interior de a?o inoxidável do aparelho) e de que o sistema eléctrico é adequado à voltagem máxima especificada na chapa de características, insira a ficha numa tomada eléctrica devidamente ligada à terra (a ligação à terra do aparelho é obrigatória por lei).

Se a tomada eléctrica à qual o aparelho deve ser ligado não for apropriada para a ficha, substitua a ficha em vez de utilizar um adaptador, dado que tal poderá originar um sobreaquecimento e queimaduras.



O símbolo no produto ou na embalagem indica que este produto não pode ser tratado como lixo doméstico. Em vez disso, deve ser entregue ao centro de recolha selectiva para a reciclagem de equipamento eléctrico e electrónico. Ao garantir uma eliminação adequada deste produto, irá ajudar a evitar eventuais consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde pública, que, de outra forma, poderiam ser provocadas por um tratamento incorrecto do produto.

Para obter informações mais pormenorizadas sobre a reciclagem deste produto, contacte os serviços municipalizados locais, o centro de recolha selectiva da sua área de residência ou o estabelecimento onde adquiriu o produto.

## Veiligheid is een goede gewoonte om te ontwikkelen

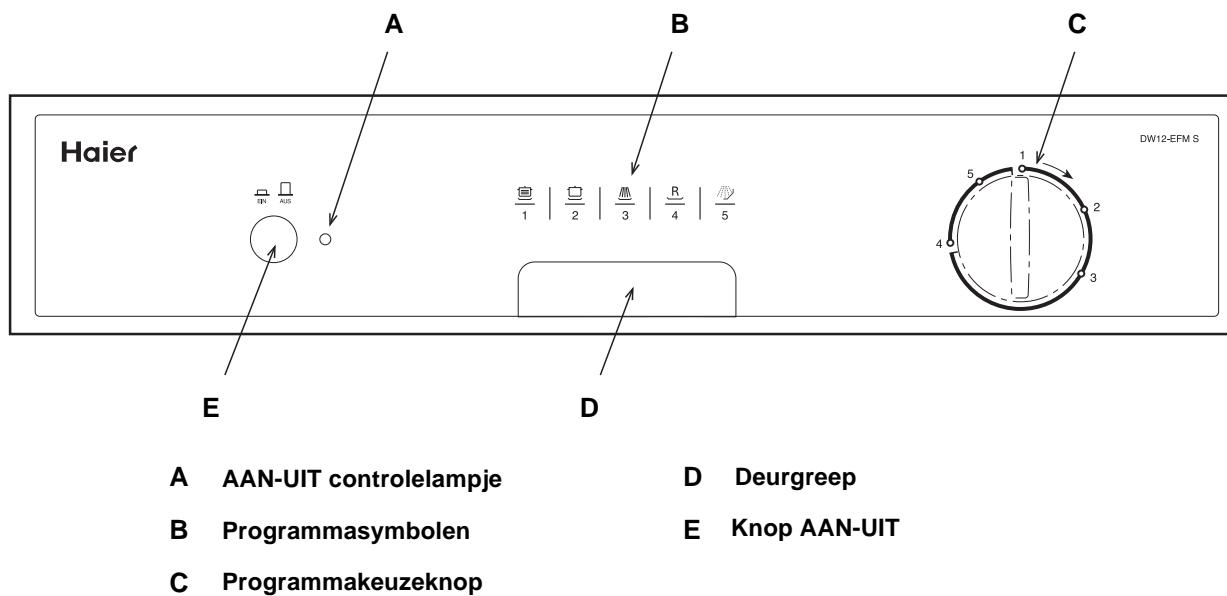
### LET OP

Lees de aanwijzingen in deze handleiding goed door, want ze bevatten belangrijke informatie die noodzakelijk is voor een veilige en correcte installatie, gebruik en onderhoud van het apparaat.

 Dit apparaat voldoet aan de volgende EEG richtlijnen:

- 73/23/EEG dd. 19 februari 1973 (Laagspanning) en daaropvolgende wijzigingen;
- 89/336/EEG dd. 3 mei 1989 (Elektromagnetische Compatibiliteit) en daaropvolgende wijzigingen.
- Het verpakkingsmateriaal voorzichtig verwijderen.
- Controleer, nadat de verpakking is verwijderd, of het apparaat niet beschadigd is. Bij twijfel contact opnemen met een bevoegde deskundige.
- De vaatwasser mag alleen worden gebruikt door volwassenen voor het afwassen van vaatwerk en keukengerei.
- Fundamentele regels bij het gebruik van het apparaat:
  - \* Raak de vaatwasser nooit aan op blote voeten of met natte handen of voeten;
  - \* Wij raden het gebruik van verlengsnoeren en stekkerblokken af;
  - \* Gedurende de installatie moet worden vermeden dat het netsnoer bekeld raakt of te sterk geknikt wordt;
  - \* Wanneer het apparaat niet goed werkt of onderhoud moet worden uitgevoerd, de stroom naar het apparaat afkoppelen.

## Detailopname (bedieningspaneel)



## Detailopname (Binnenzijde)



A	Bovenkorf	E	Onderste sproeiarm
B	Korfhoogte afstelling	F	Afwasfilter
C	Bovenste sproeiarm	G	Zeep- en glansspoelmiddel-dispenser
D	Onderkorf	H	Dop zoutreservoir

### Technische kenmerken

Breedte	60 cm
Diepte	60 cm
Hoogte	85 cm
Capaciteit	12 standaard couverts
Druk leidingwater	0,03-0,6MPa
Voedingsspanning	220-240V~ 50Hz
Totaal energieverbruik	1950W

## Zout

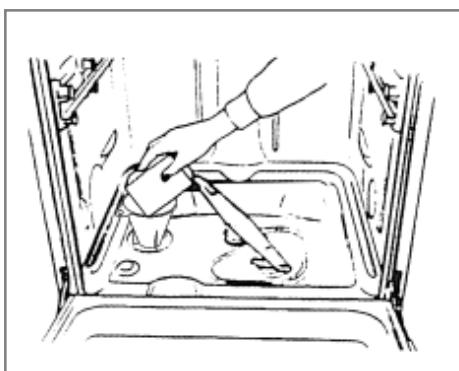
### Zout

De hardheidsgraad van het water varieert van plaats tot plaats. Bij hard water in de vaatwasser vormt zich een aanslag op de borden en het keukengerei. De machine is voorzien van een speciale waterontharder die zout gebruikt specifiek bestemd om kalk en mineralen in het water te elimineren.

### Zout aanbrengen

Altijd zout gebruiken specifiek bestemd voor vaatwassers. Het zoutreservoir zit onder de onderkorf en moet als volgt worden gevuld:

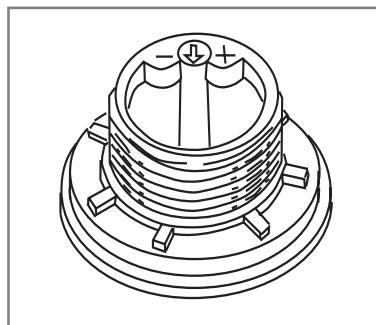
- De onderkorf verwijderen en vervolgens de dop van het zoutreservoir losdraaien en verwijderen;
- Wanneer het reservoir voor het eerst wordt gevuld, eerst vullen met water;
- Plaats het uiteinde van de trechter (bijgeleverd) in de opening en giet ongeveer 2 kg zout in. Het is normaal dat een kleine hoeveelheid water uit het zoutreservoir komt.
- De dop voorzichtig weer aandraaien.



**Om roestvorming te voorkomen, dient het zout pas net voor de aanvang van een afwasprogramma in de machine te worden gedaan.**

### Zoutverbruik aanpassen

Het zoutverbruik van de vaatwasser kan worden aangepast aan de hardheid van het water. Dit heeft tot doel om het zoutverbruik te optimaliseren en aan te passen voor een minimaal gebruik ervan. Het zoutverbruik kan als volgt worden aangepast:



- De dop van het zoutreservoir losdraaien;
- Op de hals van het reservoir zit een ring met een pijl erop afgebeeld (zie de afbeelding hierboven). Draai de ring indien nodig tegen de klok in, van het teken "-" op het teken "+", al naar gelang de hardheid van het water.
- Het is ten zeerste aan te raden de volgende tabel te raadplegen, voordat u bijstellingen uitvoert.

Hardheid van het water					
Clarke gradering	° dH	mmol/l	Keuzeschakelaar stand	Zout verbruik (Gram/cyclus)	Autonomie (cyclussen/2kg)
0 ÷ 14	0 ÷ 17	0 ÷ 1,7	/	0	/
14 ÷ 36	18 ÷ 44	1,8 ÷ 4,4	"-"	20	60
36 ÷ 71	45 ÷ 89	4,5 ÷ 8,9	MED	40	40
>71	>89	>8,9	"+"	60	25

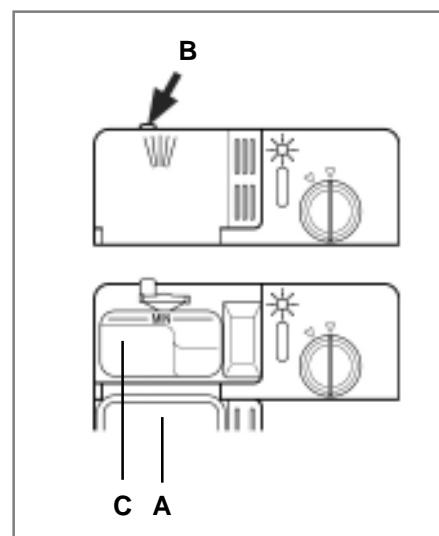
## Zeep en glansspoelmiddel

### Zeep

Men moet zeep gebruiken specifiek bestemd voor vaatwassers. De dispenser telkens voor de aanvang van het afwasprogramma vullen overeenkomstig de aanwijzingen in de "Wasprogramma Tabel". De zeepdispenser zit aan de binnenzijde van de deur.

### Zeep aanbrengen

Druk op knop "B" om klep "A" op de dispenser te openen. Giet de zeep voor het afwasprogramma in het vakje "C". Nadat de zeep is aangebracht, de klep sluiten en aandrukken tot deze vastklikt.



**Let op: Om de klep gemakkelijk te kunnen sluiten, eventueel teveel aan zeep van de randen van de dispenser verwijderen.**

### Glansspoelmiddel

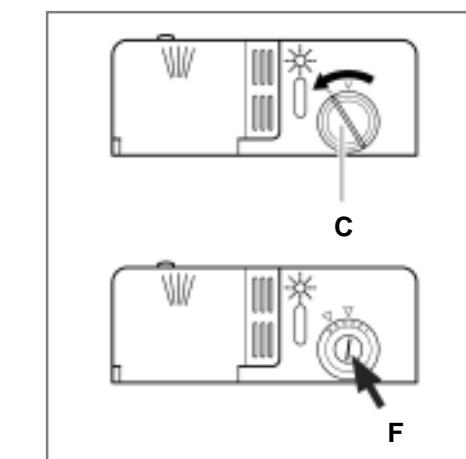
Dit product zorgt er voor dat het vaatwerk glanst en zonder vlekken droogt. De dispenser zit aan de binnenzijde van de deur en moet na 80 afwasprogramma's worden gevuld.

### Glansspoelmiddel aanbrengen

Dop "C" tegen de wijzers van de klok in draaien om de dispenser te openen en het glansspoelmiddel erin gieten zonder de dispenser te ver te vullen.

De hoeveelheid glansspoelmiddel die voor elk programma wordt gebruikt, kan worden geregeld door de dosisafstelling "F" onder dop "C" met een schroevendraaier te draaien. Er zijn 6 verschillende instellingen; de standaard dosering is 3.

**Belangrijk: een correcte dosering van het glansspoelmiddel bevordert een goede droging.**  
**Wanneer er waterdruppels of vlekken achterblijven op het vaatwerk, moet de dosering hoger worden afgesteld.**  
**Wanneer de borden witte strepen vertonen, moet de dosering lager worden afgesteld.**



## De vaatwasser inruimen

Alvorens de vaat in de vaatwasser te plaatsen, zo veel mogelijk etensresten verwijderen om te voorkomen dat het filter verstopt raakt, waardoor de prestaties zouden afnemen.

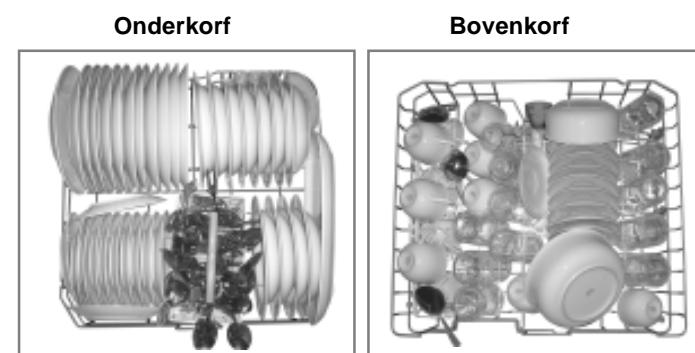
Wanneer potten en pannen aangebakken voedsel hebben dat zeer moeilijk te verwijderen is, raden wij aan deze te laten weken alvorens ze in de vaatwasser te plaatsen. Dit zal de noodzaak voor extra wasbeurten elimineren. Trek de korf uit om de vaatwasser gemakkelijk in te ruimen.

### Gebruik van de onderkorf

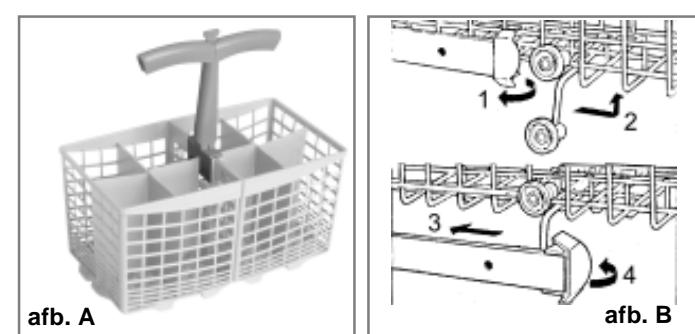
Wij raden aan moeilijk te reinigen voorwerpen in de onderkorf aan te brengen: potten, pannen, deksels, schalen en kommen, zoals getoond op de afbeelding hiernaast.

Schalen en deksels bij voorkeur aan de zijkant van de korf aanbrengen om te voorkomen dat de draaiing van de bovenste sproeiarm geblokkeerd wordt.

- Potten, schalen enz. altijd naar beneden gericht aanbrengen.
- Diepe kommen schuin aanbrengen zodat het water er uit kan stromen.
- Het bestekmandje kan worden verdubbeld (zie Afb. A), zodat slechts één gedeelte wordt gebruikt wanneer er weinig bestek is. Dit geef extra ruimte voor potten en pannen in de onderkorf.
- Bestek in het bestekmandje aanbrengen met de handgrepen naar beneden; wanneer de korf zijdjes heeft, de lepels individueel aanbrengen in de desbetreffende uitsparingen. Met name lang keukengerei horizontaal plaatsen aan de voorzijde van de bovenkorf.



Lading voor 12 standaardcouverts



### Gebruik van de bovenkorf

De bovenkorf is bestemd voor breekbaarder en lichter vaatwerk, zoals glazen, koffie- en theekoppen en schotels, alsmede borden, kommetjes en ondiepe pannen (zolang ze niet te vuil zijn).

Borden en kookgerei zo aanbrengen dat ze niet worden verplaatst door de waterstraal.

De bovenkorf is in hoogte verstelbaar met de knopen aan de zijkanten (zie afb. B).

## De vaatwasser inschakelen

### Een wasprogramma beginnen

- Controleer of de stekker van het apparaat daadwerkelijk in het stopcontact gestoken is.
- Zorg er voor dat de watertoevoer volledig is opengezet.
- Zet de vaat in de vaatwasser (zie het onderdeel "De vaatwasser inruimen").
- Breng de zeep aan (zie het onderdeel "Zout, Zeep en Glansspoelmiddel").
- Draai de knop rechts op het bedieningspaneel met de wijzers van de klok mee naar het gewenste programmanummer of symbool (zie het onderdeel "Wasprogrammatafel").
- Druk op de knop AAN/UIT; het AAN/UIT controlelampje licht op. Op dit punt zal het afwasprogramma starten.

### Als u vergeten bent wat vaat te laden

Het afwasprogramma kan onderbroken worden door op de AAN/UIT knop te drukken. U kunt de vergeten vaat dan laden en het apparaat weer aanzetten. Het apparaat zal het programma hervatten op het punt waarop het onderbroken is.

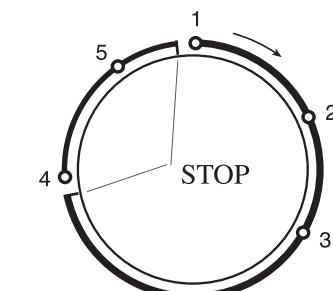
### Aan het einde van het wasprogramma

Wanneer de knop niet meer draait en in lijn is met de STOP-markering (zie afbeelding), dan is het wasprogramma klaar. Schakel de vaatwasser uit met de knop AAN/UIT, zet de

watertoevoer dicht en open de deur van de vaatwasser. Wacht enkele minuten alvorens de vaatwasser leeg te ruimen om te voorkomen dat borden en keukengerei worden vastgepakt terwijl ze nog heet zijn en dus gemakkelijker breken. Bovendien zullen ze beter drogen.

### Het annuleren of wijzigen van de instelling van een afwasprogramma

Vooropgesteld: een programma dat al gestart is, kan alleen worden gewijzigd als het nog maar kort bezig is. Anders kan het zijn dat de zeep al gebruikt is en de machine kan het waswater al hebben afgevoerd. In dat geval moet de zeepdispenser opnieuw worden gevuld (zie de paragraaf "Zeep aanbrengen"). Druk op de AAN/UIT knop, het lampje AAN zal uitgaan. Draai de knop met de klok mee op de gewenste programmainstelling (zie het hoofdstuk "Een wasprogramma beginnen"). Schakel de afwasser vervolgens weer in met de AAN/UIT knop.



## Tips voor energiebesparing

- Het is belangrijk te trachten de vaatwasser alleen te laten draaien wanneer ze helemaal vol is om stroom te besparen. Om te voorkomen dat geurtjes worden gevormd en eten aan de borden vastdroogt, kunt u het programma Koud voorspoelen laten draaien.
- Kies het juiste wasprogramma: de keuze is afhankelijk van het type vaatwerk en keukengerei dat wordt gewassen en hoe vuil het is.

## De zorg voor uw vaatwasser

### Na elke wasbeurt

Na elke wasbeurt, de watertoevoer naar het apparaat dichtzetten en de deur iets open laten staan zodat vocht en geurtjes niet worden opgesloten.

### Stekker verwijderen

Alvorens reiniging of onderhoud uit te voeren, altijd de stekker uit het stopcontact nemen. Neem nooit risico's.

### Geen oplosmiddelen of schurende reinigingsmiddelen

Om de buitenzijde en rubberen onderdelen van de vaatwasser te reinigen, geen oplosmiddelen of schurende reinigingsmiddelen gebruiken. Gebruik een vaatdoekje en een warm sopje. Om vlekken en dergelijke van de binnenkant te verwijderen, een doekje met water en wat witte azijn, of een specifiek schoonmaakmiddel voor vaatwassers gebruiken.

- Gebruik de juiste hoeveelheid zeep: overmatig gebruik van zeep resulteert niet in schonere borden, maar is wel schadelijk voor het milieu.
- Het heeft geen nut borden, pannen en kookgerei af te spoelen alvorens ze in de vaatwasser te plaatsen.

## Wasprogrammatabel

Wasprogramma	Informatie over de keuze van het afwasprogramma	Beschrijving van het afwasprogramma	Zeep	Glansspoelmiddel
 Krachtig programma (EN 50242)	Zeer vuile borden, schalen en pannen (niet gebruiken met breekbare voorwerpen).	PVoorspoelen met heet water. Uitgebreid wassen op 55°C. Spoelen met koud water. Spoelen met heet water. Drogen.	25+5 g	★ (5)
 Normale afwas	Normaal vuile borden, schalen en pannen. Standaard dagelijks afwasprogramma.	Uitgebreid wassen op 55°C. Spoelen met koud water. Spoelen met heet water. Drogen.	30 g	★
 Spoelen	Voor vaat die alleen maar afgespoeld en gedroogd hoeft te worden.	Spoelen met koud water. Spoelen met heet water. Drogen.		★
 Glaswerk	Economisch, snel programma te gebruiken voor voorwerpen die gevoelig zijn voor hoge temperaturen. Inschakelen onmiddellijk nadat het vaatwerk is gebruikt.	Wassen op 55°C. Drogen.	15 g	
 Weken	Voorspoelen van borden, schalen en pannen totdat de vaatwasser vol is na de volgende maaltijd.	Korte, koude voorspoeling om te voorkomen dat etensresten vastdrogen op de borden.		

## Reiniging en speciaal onderhoud

### Filterassemblage

Voor de beste prestatie en resultaat, moet de filterassemblage worden gereinigd.

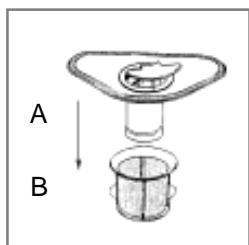
De filter verwijdert efficiënt etensresten uit het waswater, zodat het water tijdens het wasprogramma gerecirculeerd kan worden. Het is om deze reden dan ook aan te raden om grotere etensresten die in de filter vastzitten na elke wasbeurt te verwijderen door de halfronde filter en beker (A) onder stromend water af te spoelen. Om de filterassemblage te verwijderen, de handgreep omhoog trekken. De complete filterassemblage (bestaande uit de halfronde filter (A) en fijnmazige filter (B)) minstens eenmaal per maand reinigen. De filter en fijnmazige filter met een borstel reinigen. Vervolgens de filter weer in elkaar zetten als getoond in de onderstaande afbeeldingen en de volledige assemblage weer in de vaatwasser aanbrengen en goed naar beneden aandrukken.

De vaatwasser nooit zonder de filters gebruiken. Het onjuist aanbrengen van de filters kan de prestatie van de vaatwasser verminderen en vaatwerk en keukengerei beschadigen.



### De sproeiarmen reinigen

Het kan voorkomen dat etensresten vast komen te zitten op de sproeiarmen waardoor de openingen verstopt raken (zie "Detailopname [binnenzijde]", letters C-F). De sproeiarmen periodiek nakijken en indien nodig reinigen.



## Problemen oplossen

Het kan voorkomen dat de vaatwasser niet werkt of niet goed werkt. Kijk eerst wat er gedaan kan worden, alvorens hulp in te roepen: werd een van de knoppen niet ingedrukt om een noodzakelijke werking uit te voeren?

### de vaatwasser start niet

Controleer of:

- de stekker goed in het stopcontact zit;
- er stroom is;
- de deur van de vaatwasser goed gesloten is;
- de knop AAN UIT op "AAN" staat;
- de watertoever open staat.

### De vaatwasser neemt geen water op

Controleer of:

- het water open staat en de slang goed is aangesloten;
- er watertoever naar de woning is en het water genoeg druk heeft;
- de watertooverslang geknikt of gebogen is;
- de filter voor de watertooverslang geblokkeerd is.

### Het vaatwerk is niet schoon

Controleer of:

- het water open staat en de slang goed is aangesloten;
- er watertoever naar de woning is en het water genoeg druk heeft;

- de watertooverslang geknikt of gebogen is;
- de filter voor de watertooverslang geblokkeerd is.

### De vaatwasser voert het water niet af

Controleer of:

- de afvoerslang geknikt of gebogen is.

### Er is een kalkaanslag of witte film op het vaatwerk

Controleer of:

- het deksel van het zoutreservoir goed dicht zit;
- de dosering van het glansspoelmiddel correct is.

Als de vaatwasser, ondanks deze controles, nog steeds niet werkt en/of het probleem aanhoudt, neem dan contact op met het dichtstbijzijnde erkende onderhoudscentrum en verstrek de volgende informatie:

- de aard van het probleem;
- het modeltypenummer (Mod...) en serienummer (S/N...), aangegeven op het typeplaatje op de zijkant van de binnengedeelte van de deur.

**Neem nooit contact op met niet erkende onderhoudstechnici en weiger reparatie met niet originele onderdelen.**

## Installatie

### De vaatwasser plaatsen

Plaats de vaatwasser in de gewenste positie. De achterzijde moet tegen de wand rusten, en de zijkanten tegen de aangrenzende kasten of wand. De vaatwasser is voorzien van watertoever- en -afvoerslangen die links of rechts kunnen worden aangebracht, om correcte installatie te vergemakkelijken.

### De vaatwasser waterpas stellen

Zodra de vaatwasser in positie staat, de voetjes afstellen (door ze in of uit te draaien) tot de vaatwasser waterpas staat. In alle gevallen, mag het apparaat niet meer dan 2° hellen°. Wanneer de vaatwasser waterpas staat, zal dit bijdragen tot een correcte werking.

### Koud water aansluiting

De toevoerslang van koud water aansluiten op een 3/4 (gas) aansluiting met schroefdraad en stevig in positie vastdraaien (zie Afb.1).

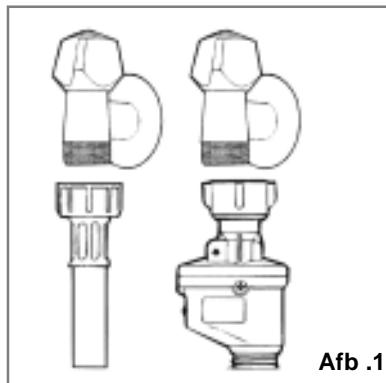
Wanneer de waterleidingen nieuw zijn of lange tijd niet gebruikt zijn, dient u het water een tijdje te laten stromen om er zeker van te zijn dat het water helder is en geen vuil bevat. Wanneer deze voorzorgsmaatregel niet genomen wordt, is er kans dat de waterinlaat geblokkeerd raakt en het apparaat zal beschadigen.

### Warm water aansluiting

De watertoever naar het apparaat kan tevens worden aangesloten op de warm waterleiding van de woning (centraal systeem, verwarmingssysteem), zolang dit niet warmer is dan 60°C.

In dat geval wordt de programmatijd met zo'n 15 minuten ingekort en de doelmatigheid neemt enigszins af.

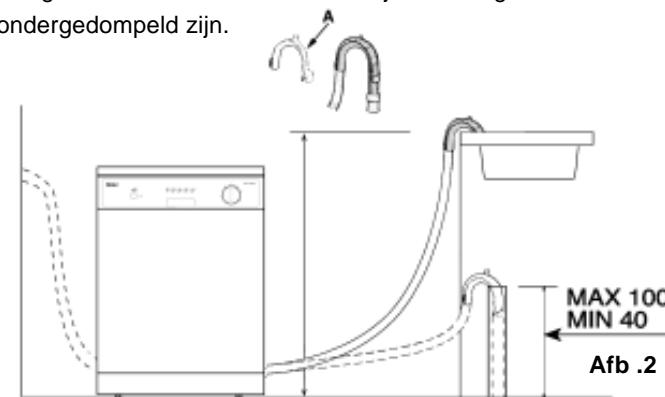
De aansluiting naar de warm waterleiding uitvoeren op dezelfde wijze als de aansluiting op de koud water leiding.



Afb .1

### Afvoerslang aansluiting

Breng de afvoerslang in een afvoerbuis aan met een minimum doorsnee van 4cm, of laat het in de gootsteen lopen, waarbij men er voor moet zorgen dat de slang niet gebogen of geknikt wordt. Gebruik de speciale kunststof steun die meegeleverd wordt (zie Afb .2). Het vrije uiteinde van de slang moet op een hoogte tussen 40 en 100 cm zijn en mag niet in water ondergedompeld zijn.



### Opgelet:

**De speciale kunststof steun moet stevig worden bevestigd aan de muur om te voorkomen dat de afvoerslang kan bewegen en water uit de afvoer komt.**

### Elektrische aansluiting

Controleer of de spannings- en frequentiewaarden van uw woning overeenkommen met de waarden op het typeplaatje (gesitueerd op het rvs binnengedeelte van de deur van het apparaat) en of het elektrische systeem geschikt is voor de maximum spanning op het typeplaatje. Steek de stekker in een goed geaard stopcontact (de aarding van het apparaat is een wettelijk veiligheidsvoorschrift).

Wanneer het stopcontact waarop het apparaat wordt aangesloten niet geschikt is voor de stekker, vervang dan de stekker in plaats van adapters of dergelijke te gebruiken aangezien deze kunnen oververhit kunnen raken en vlam vatten.



Het symbool op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudafval mag worden behandeld. Het moet echter naar een plaats worden gebracht waar elektrische en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de correcte manier wordt verwijderd, voorkomt u mogelijk voor mens en milieu negatieve gevolgen die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalbehandeling.

Voor meer details in verband met het recyclen van dit product, neemt u het best contact op met de gemeentelijke instanties, het bedrijf of de dienst belast met de verwijdering van huishoudafval of de winkel waar u het product hebt gekocht.